gussührlicher und gründlicher Unterricht die Suchtelen,

Johann George Tromlit, Tonkunstler und Flotenist.



Leipzig, 1791. verlegts Adam Friedrich Bohme.



Sr. Königl. Hoheit

De m

Durchlauchtigsten Fürsten und Herrn, Herrn

Carl,

Königl. Prinzen in Pohlen und Litthauen 2c.

Berzoge zu Sachfen,

in Liestand, zu Eurland und Semgallen, Julich, Cleve, Berg, Engern und Westphalen; Landgrafen in Thüringen, Marggrafen zu Meissen; auch Ober- und Nieder-Lausiß, gefürsteten Grafen zu Henneberg, Grafen zu der Mark Navensberg, Varby und Hanau, Herrn zu Navenstein.

Rittern des Russisch Kanserl. St. Andreas. und Alexander Newsky, auch Königl. Pohln. weisen Adler: Ordens 2c.

Meinem gnädigsten Fürsten und Herrn.



Durchlauchtigster Fürst, Enabigster Herr;

w. Königl. Hoheit diese Blätter als einen Beweiß meisner unbegrenzten Ehrfurcht unterthänigst zu überreischen, möchte, von der Seite betrachtet, daß meine wenigen, dem Publiso vorgelegten musikalischen Arbeiten, vielleicht nicht das Glück hatten, Höchstenenselben bekannt zu werden, gewiß nur allzusehr ein kühnes Unternehmen senn, wenn nicht aus dem so interessanten Bilde, das von Ew. Kösnigl. Hoheit die Welt schon längst sich gezeichnet hat, zwen Züge meinen Muth belebten: ausnehmende Liebe für die Musik, mit der tiessten Einsicht in die Kunst verbunden, und meisterhafte Behandlung des Instruments selbst, wovon ich handle.

Aeußerst glücklich werde ich mich schätzen, wenn Ew. Ronigl. Hoheit meine Arbeit, die freylich, wenigstens zum

größten Theil, für Anfänger gefertiget ist — aber gute und richtige Leitung des Schülers, ist ja Bildung des Virtuosen — Höchstderoselben huldreichen Schutzes und gnädigsten Benfalles zu würdigen geruhen. Gewiß wird dieß unter die süßesten Belohnungen meiner sür das Studium der Kunst verwendeten Kräfte, meiner lange und mit Mühe gesammelten Erfahrungen gehören. Eine reichhaltige Quelle des Vergnügens und der Zussriedenheit werde ich hier für mich eröffnet sehen, und dankbar werde ich jene vortresslichen Züge im Bilde Ew. Königl. Hoheit mit stiller Bewunderung zu betrachten sortsahren, mit welcher ich auch Zeitlebens ehrsurchtsvoll mich nennen werde

Em. Konigl. Hoheit

Leipzig, im Monat May 1791.

> unterthänigst gehorsamsten Johann George Tromliß.

Vorbericht.

in Buch dieser Art sollte wohl manchem überstüssig zu sein scheisnen, zumahl da der Königl. Preußl. Kammermusikus Quanzein würdiger Mann in der Musik, und einer der ersten und größten Flötenspieler seiner Zeit, schon vor vielen Jahren einen Versuch eisner Anweisung zum Flötenspielen; herausgegeben hat. Wer obgleich in diesem Versuche sehr viel gutes und brauchbares von der Flöte, und überhaupt von der Musik enthalten, so gestehet er doch selbst, daß es ohne einen, mit der hierzu nöthigen Kenntniß begabten Lehrmeister zu einem eigenen Unterricht für dieses Instrument, nicht hinlänglich sein. Alber wo sindet man denn auch dergleichen Lehrmeister? Ich bin sest überzeuget, und weiß es aus langer Erfahrung, daß sie selten sind; und da num auch das Buch allein zum eigenen Unterricht nicht hinlänglich seyn soll, so muß ja sowohl der schriftliche als mündliche Unterricht, wo nicht ganz, doch meistentheils sehlen. Daher es denn kommt, daß dieses Instrument sast allgemein so sehr unschiellich behandelt wird.

Jedoch nehme ich dieses, daß nehmlich das Buch von Quanz zum eigenen Unterricht nicht hinlänglich sen, nicht so ganz für allgemein an, denn ich glaube doch, daß man auch ohne einen solchen Lehrmeister, vielen Rußen daraus schöpfen könne, wenn das darinnen enthaltene nur nicht unschicklich angewendet wird.

Es ist wahr, ein Mensch kann nicht alles sinden; indessen het Quanz doch gewissermaßen die Bahn gebrochen, und dem denkenden Lehrling einen Weg gezeiget, auf welchem er wandeln könne.

Vielleicht bin ich glücklich genug, alles hierzu nothige mit gehöriger Ordnung und Deutlichkeit vorzutragen. Ich würde es nicht gewascht haben, mich diesem mit so vielen Vorzügen begabten Manne an die Seite zu seßen, wenn ich nicht gewiß überzeuget wäre, daß die seit mehr als vierzig Jahren mit vielem Fleiß von mir gemachten Erfahrungen und Vemerkungen den Liebhaber dieses Instruments auf einen ganz sichern Weg führen, und ihn dem vorgesesten Ziele immer näher bringen würzde; und wenn ich nicht gern dem Lehrlinge Zeit und Geld, und dem guten Lehrmeister die unsägliche Mühe, den durch schlechten Unterricht verdorbenen Lehrling wieder zurecht zu weisen, ersparen wollte. Ben manschem ist das Verbessern aber gar unmöglich geworden, da die ihm bengesbrachten Fehler so sest eingewachsen sind, daß er sie nicht einmahl gewahr wird, wenn man ihn auch daran erinnert.

Hieraus wird man ersehen, wie nothig es sen, gleich aufangs einen guten und der Sache gewachsenen Lehrmeister, oder in Ermangelung dessen, einen guten schriftlichen Unterricht zu wählen; und wie falsch es sen, sich zum Anfange einem schlechten Lehrmeister, weil er wohlseil ist, und weil man glaubt, ein schlechter Meister sen zum Ansange gut genug, anzuvertrauen. Das ist der größte Fehler, den ein solcher Lehrling machen kann; denn hieraus entstehen nun alle oben genannte Unbequemlichkeiten, und der Lehrling verliehret seine Zeit und sein Geld und lernet nichts. Nimmt er nun endlich auch einen guten Meister, so kostet es ihm nun noch mehr, und der Meister wird gewiß nicht alles Uebel wieder wegschaffen können, und es bleibet doch mehrentheils ein verdorbenes Werk.

Da aber dergleichen gute Lehrmeister, welche aus Gründen und wissenschaftlich spielen, wie schon gesagt, nicht immer zu haben sind, und von diesem Instrumente, meines Wissens, weiter nichts Vorzügliches, als das Buch von Quanz öffentlich erschienen, so habe ich geglaubt, dieses Werk

Werk, an welchem ich schon lange gearbeitet habe, burch den Druck defentlich bekannt machen zu konnen.

Ob nun gleich meine eignen Erfahrungen das Erste sind, was ich mittheile, so habe ich dennoch auch das, was schon von andern als wahr gesaget worden, nicht weglassen können; denn Wahrheit bleibet immer Wahrheit, sie sen gesagt von wem sie wolle. Ich habe in diesem Werke bloß auf Wahrheit und Richtigkeit, dieses Instrument gehörig zu behanz deln, systematische Ordnung und deutlichen und faßlichen Vortrag gesezhen, ohne mich eben um eine schöne, kunstliche und blühende Schreibart zu bekümmern. Es wird mir genug senn, wenn ich mich so ausgedrüscket habe, daß man mich leicht verstehen kann.

Es spielet zwar eine große Menge dieses Instrument, aber wer nur ein wenig und ohne Partheilichkeit urtheilen kann, dieser wird sogleich einsehen, daß es nur wenige giebt, die dieses Instrument gehörig zu behandeln verstehn.

Viele blasen, ohne eigentlich zu wissen, was dazu gehöret; sie kensnen weder Ton noch reine Intonation; sie wissen von keiner zum guten Vortrag gehörigen Negel etwas; ihr Vortrag hat, genau betrachtet, weiter keine Absicht, als Noten mit vieler Mühe heraus zu martern, oder einen schlumprichten Gesang daher zu lepern.

Da ihr Ton ungleich, hinkend, oder hell und stumpf durch einanter, so kann auch die Verbindung der Tone nicht anders als hinkend seyn, und da sie das Mittel, die Tone gehörig zu verbinden, nicht wissen, so wird ihr Vortrag entweder klebricht und lepricht, oder höckerich und holpernd seyn.

Der meisten ihr Ton ist hölzern, zischend oder pfuschend, ohne Mark, in der Höhe schrenend, und in der Diese bennahe unhörbar; oder sie drücken ihn so enge und schmal zusammen, daß das volle männliche **

gänzlich verlohren gehet; daben mussen sie auch immer in einer Farbe spielen, und können weiter kein piano und pianissimo oder forte machen, welches ohnehin auf diesem Instrumente sehr schwer ist; und dieses alles geschiehet aus Kenntnismangel der rechten Art des Tons und der Hervorbringung desselben.

Hat einer auch einen bessern Ton, als gewöhnlich, so fehlt es immer an der Gleichheit desselben, und an der reinen Intonation, welches doch zu dem guten Vortrage unentbehrlich ist. Mancher glaubt, wenn er nur ein lahmes Stuckchen baher lenert, oder recht auf dem Instrumente herumfaselt, das Gesicht verzerrt, die Schultern biß an die Ohren hebt, und andere sonderbare Leibesstellungen, welches ben ihm Ausdruck heißt, macht, er sen Meister und habe das Recht, andere brave Manner, von benen er, wenn es fein Stolz erlaubte, boch lernen konnte, für nichts zu achten, und verkleinerlich von ihnen zu sprechen; auch andere in seiner eingebildeten Runst zu unterrichten, und rechtschaffene Ceute um ihre Zeit und ihr Geld zu bringen, da er doch selbst nicht einmahl dren oder vier Noten mit gehöriger Richtigkeit und Deutlichkeit vorzutragen weiß, und also noch nicht den geringsten Anfang in seiner Runft gemacht Aufgeblasen vom Wind, und stolz gemacht von einem unzeitigen und partheilschen Lobe, dunkt er sich der Größte zu senn; wiewohl zu feinem eigenem Schaden.

Ein jeder, der est in einer Kunst oder Wissenschaft zu etwas bringen wollte, sollte sich vor den Schmeichelegen und dem partheisschen Lobe eines Menschen, der mit der Miene und dem Tone eines Kunstrichters, obschon ohne hinlangliche Kenntniß, alles zu beurtheilen sich unterstehet, und der nur aus Absichten lobef und tadelt, den entweder Neid, Eigenauß oder Ehrsucht dazu antreibet, als vor der Pest hüten. Ein solcher Mensch, in dem weder Wahrheit noch Redlichkeit wohnet, verkleistert dem

bem unmundigen Pobel die Augen, und schadet mit seiner Verkleisterung dem Meister und dem Stumper.

Daß es so wenige gute Meister auf diesem Instrumente giebt, da doch sehr viele sich damit abgeben, muß wohl seinen Grund in den Schwierigkeiten desselben haben; und in ver That hat dieses Instrument mehr Schwierigkeiten, als mancher glaubt, oder vielmehr, weil er es nicht selbst in die Hånde nimmt, und mit größtem Fleiße untersuchet, einzusehen im Stande ist.

Da sich aber so wenige finden, die sich, dieses Instrument gehörig kennen zu lernen, bemühen, so ist es auch kein Wunder, daß die Mittel, die damit verbundenen Schwierigkeiten zu überwinden, unbekannt bleiben.

Es wird bennahe auf keinem Instrumente der Ton auf eine fo kunstliche Art hervorgebracht, als auf der Flote. Der Wind, wodurch darauf der Ton hervorgebracht werden soll, muß erst durch die außere Luft, ehe er in das Instrument kommt; und daß dieser Wind = oder Luftstrahl, wenn ein guter Ton entstehen soll, eine gehörige Richtung und gehörigen Gang haben muffe, ift leicht einzusehen. Fehlt dieses, entweder wegen übelgebaueter Lippen, welchen von Natur beh dem unrichtigen Gange des Luftstrahls einen guten Ton hervorzubringen unmöglich ist; oder, der gut gebaueten Lippen ungeachter, wegen innerlicher und außerlicher Bufälle, wodurch die Lippen trocken, aufgedunsen, oder gar aufgerissen werden; oder wegen anderweitiger Hindernisse, die aber doch allemahl ihren Grund in den übelbeschaffenen Lippen haben, weshalb der Luft= strahl seinen gehörigen Gang nicht nehmen kann, oder derselbe nicht glatt bensammen bleibet, und sich zerstreuet: so wird der Ton allemahl schlecht Auch wenn das Blut des Spielers durch irgend eine Leidenschaft, fenn. als: Furcht, Chrgeiß, Berdruß und dergleichen in Bewegung gebracht ist, so werden ihm dadurch Half und Lippen trocken, und dieses verhin-** 2 dert dert den guten Ton ganz und gar; und in einer solchen Verfassung kann er, weil ihm daben der Athem zu kurz wird, und die Finger wie Blen sind, er selbst aber zerstreuet ist, unmöglich etwas taugtiches hervorbringen.

Diesen Zufällen ist dieses Instrument vor allen andern ausgesetzt, obgleich das durch Leidenschaften bewegte Blut auf alle Instrumente Einstuß hat, so sind doch ben keinem die Folgen so schlimm, als ben diesem. Aus oben angeführten Ursachen kömmt denn die immerwährende Klage der Flotenisten: daß sie keinen Ausat haben, wenn sie spielen sollen. Dieses ist nun ein großes Uebel, und wenn einer auch ben gutem Ausatz alles mögliche zu machen im Stande ist, so wird er doch ben schlechtem Ausatz gar nichts können.

Der Zuhörer denkt von allem diesem nichts daben; entweder er kann, oder er will nichts daben denken. Er höret nur, ob es nach seisnem Geschmacke klingt oder nicht. Hat nun der Flotenist unglücklicherzweise keinen Ansaß, so wird ihm auch nicht alles so gerathen als er wünscht; und nun heißt es gleich: er kann nichts. Dieses ist nun wohl sehr undillig gehandelt. Aber, mein guter Freund! du bedenkest nicht, daß man, wenn man tadeln will, es besser können müsse; wenn du davon urtheilen willst, so mußt du genugsame Kenntniß davon haben, sonst schweige lieber; denn es ist nicht genug, daß du in einer nachdenkenz den Stellung da stehest, und den Finger an die Nase legest, oder wohl gar sagest: ich verstehe es, denn ich blase auch auf der Flote, oder ich bin sonst auch ein Flotenspieler gewesen. Ich glaube es wohl, mein Lieber! Du mußt aber nicht viel gekonnt haben, denn es weiß kein Mensch etwas don Dir.

Wenn der Meister nicht nach Deinem Geschmacke spielet, so hast Du wohl das Recht, zu sagen: er gefällt mir nicht; aber gar nicht, wie es gemeiniglich geschiehet: er kann nichts. Wenn er auch Dir nicht nicht gefällt, so kann er doch hundert andern gefallen. Es ist in der That lächerlich, wenn einer als allgemeiner Richter auftreten, und alles verwerfen will, was nicht nach seinem Geschmacke ist; aber wo stehet denn das geschrieben, das alles nach eines einzigen Menschen Geschmacke seyn soll? Man spricht viel von der Natur, und will dieselbe zum Muster ankühren, und versteht nicht, was in diesem Fache Natur ist. Man wird leicht einsehen, daß der, der als Meister spielet, aus der Natur spielen muß, das heißt: er muß nicht nach eines andern, sondern nach seinem eigenem Gesühl, welches seinen Ursprung aus seiner Temperamentsmischung hat, spielen, und kann also nur dem, der seiner Temperamentsmischung am nähesten kommt, auch nur am meisten, und dem, der am weitesten davon entsernt ist, am wenigsten gefallen. Hierüber sehe man die Abhandlung vom Flötenspielen.

Der Meister, wenn er nehmlich als Meister spielen will, muß ganz aus seinem Gesühl spielen, und sich an keinen andern Menschen kehren; es ware denn, daß er einem Herrn, in dessen Diensten er stünde, zu gefallen, solche Stücke, welche dessen Geschmack am angenehmsten waren, wählen müßte; aber auf diese Art wurde er sich niemahls ganz zeigen können.

Wenn er sich aber ganz zeigen will, so muß er auch ganz aus seinem Gesühl spielen, nehmlich aus einem Gefühl, welches durch fleißiges Studiren, vieles Hören guter Sänger und guter Meister, von was für Instrumenten sie auch senn mögen, und durch eine geschickte Auswahl derzienigen Züge, welche seinem Gefühl am nähesten kommen, und die ihm, so zu reden, eigenthümlich angehören, ausgebildet worden ist; und sich nicht daran kehren, wenn dieser oder jener Wisling sich an ihm zu reiben suchet.

Eben so ist es mit der Setzfunst. Der gute Setzer, wenn er originell sepn will, muß, nachdem er von andern guten Meistern sich auszu-** 3 drücken drücken gelernet, und Gang und Wendung der Harmonie aus Gründen studiret hat, damit er nur anwenden, aber nicht abschreiben darf, ganz aus seinem Gefühl arbeiten, und sich weiter nach keinen Menschen bilden wollen; das heißt: er muß ganz nach seinem Temperamentsgeschmacke arbeiten, und sollte er sich auch darüber vom Nationalgeschmacke entsernen, wenn seine Entsernung nur gut ist. Widrigen Falles wird er immer matt bleiben, und nichts neues und ganzes hervorzubringen im Stanzbe seyn, weil seine Arbeit nur aus lauter aus und abgeschriebenen Stückschen bestehet; wie viele dergleichen Sachen zum Vorschein kommen. Dergleichen Seßer, welche nichts aus ihrem eigenen Brunnen schöpfen können, sondern sich nur mit anderer guten Meister Arbeit behelsen müssen, indem sie dieselben wörtlich ausschreiben, und damit dem Nichtkener einen blauen Dunst vor die Augen machen, und es für ihre Arbeit ausgeben, sind nur blose Abschreiber; sollten dahero dergleichen Arbeiten billig unterlassen.

Wie die Flote eigentlich behandelt, und was darauf gemachet werden soll, will einer so, der andere anders haben. Der viel darauf
kann, verlangt viel, und der wenig darauf kann, wenig. Einige, die
das Ganze in lauter Schwierigkeiten suchen, machen nichts als Schwierigkeiten; und wieder andere, darunter auch die phlegmatischen Temperamente und die Faulenzer gehören, oder denen es natürlich unmöglich ist,
kunstliche Sachen darauf zu machen, mussen frenlich beym gewöhnlichen
stehen bleiben, und sich blos mit einem Liedehen behelfen.

Nach meiner Einsicht haben bende unrecht. Die erste Art wird ben lauter Schwierigkeiten zwar Verwunderung über ihre Kunft, aber nichts fürs Herz erregen. Der Zuhdrer wird dahero bald gleichgültig daben werden. Die andere Art wird ben dem Vortrage eines schönen Gesanges ansänglich eine Weile, so wie jene, gefallen, wenn es aber immer auf einerlen Art fortgehet, den Zuhdrer nicht alleine gleichgültig,

sondern sogar schläfrig und jähnend machen. Beydes also ist falsch und taugt nichts.

Ich glaube dahero, wer unterhaltend gefallen will, muß bendes zugleich in seiner Gewalt haben, er muß schonen Gesang, mit Schwiezrigkeiten verbunden, die dem Instrumente angemessen sind, wechselsweise vorzutragen wissen; aber es mussen dergleichen musikalische Stücke auch so gearbeitet senn, daß die darinnen vorkommenden Schwierigkeiten nicht nur dem Instrumente angemessen sind, sondern auch in dem Gestühle des Hauptgesanges stehen und daraus hersließen, damit nicht ein ander Gesühl im Gesange, und ein anderes in den Schwierigkeiten liege, und also Stückchen an Stückchen gesetzt sen.

Der Componist muß das Instrument ganz kennen, wenn er Consert und Solo dasur setzen will, damit er die Grenzen desselben mit Gewisheit erreiche und nicht überschreite. Gegenwärtig haben wir wenig dergleichen Sezer, und nicht alle kennen das Instrument genug, konnen dahero auch nicht viel wagen, sondern müssen nur beym gewöhnlischen bleiben; oder sind es ja Spieler, welche das Instrument mehr, als andere, die es nicht sind, kennen, so sind sie gewöhnlich keine Musici; da sie aber doch auch gerne sezen, und ihre Gedanken zu Papier bringen wollen, so sezen sie etwas ohne Ordnung und Nichtigkeit an einander, und lassen es einen, der zwar mehr Kenntnis von der Sezkunst, aber wieder weniger vom Instrumente hat, in Ordnung bringen, und die übrigen Stimmen dazu machen. Auf diese Art entstehen viele unrichtige und unsvollkommene Sachen; mehrentheils Kleinigkeiten, sür geübte Spieler aber gar nichts.

Wenn der Virtuose sich in seinem Spiel ganz zeigen will, so muß er Musikus senn, oder er muß sich bemühen, es zu werden, damit er sich seine Stücke selber ganz nach seinem Gefühl, und nach seiner Stärke seben

stigen und einrichten kann. Hat er es dahin gebracht, so wird er sich auch in seinen Spielen ganz zeigen konnen.

An dergleichen Meistern, die zugleich Seger für diefes Instrument find, fehlet es jego sehr. Es nennt sich zwar ein jeder, der auf seinem Instrument etwas vorzügliches zu machen im Stande ift, einen Musikum; aber, wenn er auch wirklich Meister von seinem Instrumente ift, so ist er doch, wenn er die zu einem wirklichen Musiker nothigen theoretischen und praktischen Kenntnisse nicht besitzet, weiter nichts, als ein vorzüglicher Instrumentist, oder ein sogenannter Virtuos; ob ich gleich nicht laugne, baß ein solcher, von Seiten bes guten und gefühlvollen Vortrags, einis gen Unspruch darauf machen konne, so erreicht er aber immer noch nicht bie ganze Bedeutung und den ganzen Umfang einer folchen Benennung. Wenn er aber nebst diesen auch zugleich die Setzkunft nach Regeln, und also grundlich verstehet, so ist er auch Musikus, und also Virtuos und Musikus jugleich; und mich bunkt, nur ein folcher verdient diesen Rahmen mit Recht, und ist mehr werth, als wenn er nur blos ein guter Instrumentist ift.

Ein jedes Instrument hat seinen eigenen Gang, sowohl im Gesanze, als in seinen ihm eigenthümlichen Schwierigkeiten, die ihm nicht gesnommen werden mussen; und dieses muß ein Virtuos können. Er muß das Instrument so in seiner Gewalt haben, daß er dessen ganzen Umfang, alle Feinheiten und Schwierigkeiten, deren auf diesem Instrumente gewiß nicht wenig sind, genau kennet und verstehet, er muß sich äußerst bemüshen, die Grenzen desselben zu erreichen, er wird desswegen doch nicht alle Schwierigkeiten überwinden können, wenn er auch seine ganze Lebenszeit damit zubringet. Ein Lepermann oder bloser Sprüngemacher kann nicht darunter gezählet werden; ob ich gleich gern gestehe, daß ein mittelmäßiger Spieler auch brauchbar seyn kann.

Um nun dem Lernenden so viel als immer möglich, auf den rechten Weg zu helsen, habe ich mich auß äußerste bemühet, alles vom ersten Ansange an so deutlich zu machen, daß er, wenn er nur erst den rechten Ton kennt und hat, ohne weitere Anweisung, zum vorgesesten Ziele geslangen kann. Ich habe mich hauptsächlich um solche Stücke bekümmert, welche von den ersten Ansangsgründen an zur Ausübung dieses Instruments nothig sind, ich habe gezeiget, wie man zum Vortrage im guten Geschmacke gelangen kann; und ob ich gleich alles nach meiner Art vorzutragen eingerichtet habe, so verlange ich doch nicht ausdrücklich, daß man sich in Absicht auf den Geschmack ganz nach mir richten solle. Ein jeder fühlt anders, und trägt daher auch anders vor; ich habe den Weg nach Negeln und nach richtigem und durch gute Beurtheilung in Ordnung gebrachtem Gesühl, zum guten Geschmacke und zur richtigen Auß-übung zeigen wollen.

Da nun jede Regel ihre Ausnahme hat, so kann man anfangs, ganz nach der Regel zu spielen, und alsdenn, wenn man die Regel in seiner Gewalt hat, beydes, nehmlich Ausnahme und Regel mit einander zu verbinden, sich gewöhnen. Davon mehr an seinem Orte. Man wird, wenn man alles dazu gehörige genau beobachtet, allezeit ein Stück in einer festgesetzten Ordnung vortragen können.

Die auf diesem Instrumente so nothige und richtige Sprache, welsche hier eben das ist, was der Bogen auf der Geige ist, und auf dessen richtigen Gebrauch alles ankommt; auf welche Sprache auch hier alles ankommt, habe ich aufs deutlichste zu machen und zu erklären mich besmühet; in welcher Absicht einige Benspiele mit unterschriebener Sprache bengefüget worden sind, damit man einsehen könne, was der von einigen sogenannte Zungenstoß für ein Ding sep. Diese Benennung ist aber nicht richtig, sie ist Schuld daran, daß sehr viele auch eine umichtige Anwendung davon machen, indem sie glauben, da es Zungenstoß heiset,

set, so musse naturlicher Weise auch mit der Zunge gestoßen werden. Daher stoßen sie denn so sehr, daß die Zunge ben jedem mahle bennahe einen Zoll lang herausfähret. Dieses siehet nun nicht allein häßlich aus, sondern ist auch, wie an seinem Orte gezeiget wird, auf vielerlen Art hinderlich.

Auch habe ich den deutlichsten Unterricht von der, obgleich uneigentlich sogenannten Doppelzunge gegeben; welches aber auch nothig war,
da so viele diese Art von Sprache ganz unrecht verstehen, und also auch
unrecht anwenden, ja so übel anwenden, daß sie nicht nur ihn er selbst, sondern allen, die dieses Gewirre hören, mißfällt; und so ist es denn freylich kein Wunder, wenn man die ganze Sache als unbrauchbar verwirft.
Ich aber behaupte, und man wird es auch so sinden, daß einer ohne diese richtig ausgesprochene Sprache sehr vieles ungespielt lassen muß, und
daß der, der nicht alles zu spielen im Stande ist, auch kein Virtuose
senn kann.

Gottlob! also, daß sie noch da ist! und sie wird auch, so lange kein anderes und besseres Mittel, rollende Passagen rund und deutlich zu machen, bekannt wird, da bleiben und da bleiben mussen. Nur ben desnen ist sie weg, die sie nicht haben herausbringen können, oder sie ist niemahls da gewesen, ben denen, die entweder aus Vorurtheil, oder aus Faulheit sich nicht damit haben abgeben wollen. Dieselbe zu erlernen, resordert Zeit und Fleiß, und es gehet nicht sogleich damit, wie man es wünschet; wie es mur eben auch lange Zeit ergangen ist. Da nun alles darauf beruhet, daß sie im Zusammenhange eine richtige Univendung bestomme, wenn sie gehörige Wirkung thun soll; so habe ich auch hier alle dazu gehörigen Vortheile durch Benspiele deutlich zu machen gesucht, und zugleich gezeiget, daß diese Sprache nirgends, als nur ben einer solchen Geschwindigkeit angewendet werden darf, we die einfache Zunge nicht mehr sort kann.

Ich habe das, was Quanz in seinem Unterrichte geschrieben, und gut ist, beybehalten, und was nach meiner Mennung anders seyn muß, angezeiget, und durch Benspiele erläutert. Dieser Mann hatte große Verdienste in diesem Fache, und hat viel für dieses Instrument gethan; was also gut und nußbar ist, habe ich nicht weglassen wollen.

Alles übrize, was zur richtigen Behandlung dieses Instruments, und zum ordentlichen, deutlichen, guten und richtigen Vortrage gehöret, damit nicht allein ein bloser mechanischer Flotenspieler entstehe, habe ich auf das genaueste und deutlichste beschrieben. Da wir nur sehr wenigen, und doch keinen vollkommen hinlänglichen gedruckten Unterricht für dieses Instrument haben, so hoffe ich, den Liebhabern desselben, mit diesem Busche einen Dienst gethan zu haben.

Wenn aber semand an dem, was ich hier und im folgenden gesaget habe, zweifeln, und ihn das Vorurtheit, etwas nühliches hieraus lernen zu können, verhindern sollte, dem rathe ich, das Buch lieber nicht aufzumachen, sondern es denen zu überlassen, die mehr Zutrauen dazu haben.

Es ist wahr, wenn nur diesenigen, die in diffentlichen Dienste stehen, Leute von Verdiensten sind, so gehöre ich freylich nicht darunter.
Ob man zwar wohl in einigen diffentlichen Blättern, ohne mein Wissen
und Zuthun, und ohne Einsendung selbst gemachter Lobsprüche, meiner
auf eine für mich vortheilhafte Art erwähnet hat, so hat mich doch damahls Herr Burnen, als er seine musikalischen Reisen schrieb, übergangen. Ich stehe nicht in seinem Buche; aber ich glaube, daß es in der
That einerlen Glück sen, darinnen zu stehen oder nicht. Das letztere ist
gewissermaßen noch besser, denn sowohl das Lob als der Tadel eines mit
Vorurtheilen befaßten Mannes ist verdächtig. Er kam mit Vorurtheilen
nach Deutschland, und also auch nach Leipzig; weil er nun hier nicht viel
zu sinden glaubte, ihn auch vermuthlich niemand zurechte weisen wollte,

schne, daß man sein Daseyn erfuhr, und ohne, daß er jemanden weiter kennen lernte; da ich doch gewiß überzeuget bin, daß es verschiedene, so-wohl damahls, als auch noch jest sich hier befindende Personen gar wohl verdienet hätten, von ihm bemerket zu werden. Er schrieb dahero, was man ihm vorsagte, auf, und ließ es denn drucken. Es giebt Leute, die gern einen großen Nahmen haben wollen, und wenn es auch daben auf anderer rechtschaffenen Männer Ehre ankommen sollte, wie an dem versstrebeinen Arzte, Nahmens Ribock und seiner Scarteke zu ersehen, welche ich ben gelegener Zeit einmahl von Wort zu Wort erklären werde, das mit doch seine blinden Anhänger sehen, was sie haben.

Herr Burnen hatte den Einfall, sich durch seine musikalischen Nachrichten einen großen Nahmen zu erwerben. Er schrieb aber ofters Sachen als Wahrheiten auf, die es doch nicht waren; z. B. im 1. Theil pag. 186. schreibt er: "Sempson habe in dem Kopfstücke der Flote einen Schwamm angebracht, wodurch der Wind gehen muffen, und den Ton dadurch sehr verbessert. Man versuche es nur einmahl, nur ein wenig Papier, ein Stückchen zusammen gewickelten Zwirnsfaden, oder sonst eine Kleinigkeit, wo doch der Wind vorben zu gehen noch Raum genug hat, in die Flote zu thun, so wird man sogleich den elenden Ton und die schlechte Unsprache desselben gewahr werden; geschweige denn, wenn man gar einen Schwamm so in das Ropfstuck stecket, daß der Wind durchgehen soll; was für ein herrlicher Ton muß da nicht entstehen! Auf diese Art konnte ja auch wohl ein Sanger seine Stimme verbessern, wenn er sich einen Schwamm in die Luftrohre steckte, und da den Wind durchge= hen ließe? Weiter fagt er im 2. Theile pag. 144, daß Quanz vermittelft des beweglichen Anotens am Kopfstück, durch das Aus : und Ginschieben desselben, die Flote um einen halben Ton hoher oder tiefer habe machen konnen, ohne das Mittelstück zu verändern, und ohne der reimen Stimmung Eintrag zu thun. Daß Quanz einen solchen beweglichen Knoten an seine Floten hat machen lassen, ist wohl wahr; und
daß, wenn man benselben ganz herausziehet, die Flote um einen halben
Ton tieser wird, ist auch wahr; aber daß dadurch der gute Ton und
die reine Intonation verlohren gehet, ist auch wahr. Dieses konnte
nun Herr Burnen freulich nicht begreisen, weil er keine Kenntniß davon
hatte. Man erzählte es ihm also nur, und er schrieb es, als eine ausgemachte und nüßliche Wahrheit, in sein Buch. Wenn er mich ben seinem Hiersen kennen zu lernen gewürdiget hätte, so hätte ich ihn eines
andern und bessern kehren, und ihm zeigen wollen, daß es ein Fehler sey.
Und diesen Fehler macht man sogar jest in England nach! wie ich erst
kürzlich ben einem hier durchreisenden Franzosen eine dergleichen in England
verfertigte Flote gesehen habe. Warum dieses aber nicht angehet, soll
am gehörigen Orte gesaget werden.

Nun nichts mehr hiervon. Uebehaupt ist dieses der Ort nicht, viel von dergleichen Jerthümern zu reden; ich breche dahero ab, und wende mich an meine Leser, mit der Bitte, dieses, was ich Ihnen hiermit überzgeben haben will, gütig aufzunehmen. Hauptsächlich wünschte ich, daß diesenigen, welche sich mit Unterrichten abgeben, diese Blätter ohne Vorurtheil, und ohne zu glauben, daß sie schon alles wissen, ausehen und lesen, und dadurch eine richtige Ordnung und Deutlichkeit in ihrem Unterrichte erlangen möchten; damit sie die Anfänger nicht, wie bishero gesschehen, und auch noch geschiehet, um ihre Zeit und ihr Geld bringen, und ihnen doch dassür nichts lernen können, sondern Schüler ziehen möchsten, die Ihnen Ehre machen. Dieses ist nur denen gesagt, die es noch nicht wissen.

Ich habe durch diese Unterrichts = Methode verschiedene Schüler, die zwar nur als Liebhaber spielten, aber wenn sie sonst wollten, ganz wohl von diesem Instrumente Profession machen konnten, und in der That

*** 3

man=

manchen sogenannten Virtuosen beschämen wurden, zu ziehen das Glück gehabt. Auch sogar diejenigen, die kein sonderlich Talent zur Musik hatten, haben doch das, was sie zu lernen im Stande waren, mit Ordnung gelernet.

Sollte aber jemand hier oder da etwas wider seine Meyning sinden, und daß es anders seyn musse, glauben, so ersuche ich denselben, mir auf eine freundschaftliche Art und aus Gründen darzuthun, daß ich geirret habe; ich werde es gewiß mit Dank erkennen und es zu verbessern suchen. Durch Heftigkeit und bittre Ausdrücke bessert man einander nicht, denn keiner will nachgeben, und dadurch leidet die gute Sache, und kommt nie zur Gewißheit.

Alles kann ein Mensch nicht wissen. Ich habe dem Liebhaber dieses Instruments, meine durch lange Jahre, durch sleißiges studiren und reissen gemachten Erfahrungen mittheilen wollen. Wer noch weiter ist, der setze das übrige hinzu. Jest bitte ich, diese meine gut gemeynte Arbeit mit eben dem freundschaftlichen Herzen aufzunehmen, mit welchem ich sie gebe, und man kehre sich nicht daran, wenn Dieser oder Jener nachtheislig von dieser Arbeit spricht, sondern untersuche und prüse ohne Partheyslichkeit, ich weiß gewiß, man wird ihr seinen Beyfall nicht ganz versagen. Hiermit empsiehlet sich zu geneigtem Andenken

der Verfasser.



Innhalt

Einleitung.

Das erste Capitel.	
Von der Flote, und deren Beschaffenheit.	12
Das zweyte Capitel. Von Haltung der Flote und vom Ansaße	30
Das dritte Capitel.	
Von der Fingerordnung.	41
Das vierte Capitel.	
Von den Noten und Paufen, derfelben Geltung und Eintheilung, und von den übrigen musikalischen Zeichen.	65
Das fünfte Capitel.	
Won den Taktarten, und wie man in denfelben die Noten eintheilen und zählen foll; vom Takte selbst, oder vom Eintheilen der Zeit, nach einer kestgesetzen Bewegung.	76
Das sechste Capitel.	
Vom Lon und von der reinen Intonation.	109
Das siebende Capitel	
Von den heutigen Tonarten.	136
Das achte Capitel.	
Von der wahren Sprache auf diesem Instrument, oder von dem Mit- tel, den Wind gehörig zu regieren, sowohl benm langsamen, als mäßig geschwinden Saße; welches auch die einfache Zunge ge- nennet wird.	154
	Das

Innhalt.

Das neunte Capitel.

Que neune Euphen	
Won dem Mittel, geschwinde und sehr geschwinde Passagen deutsich und rund vorzutragen; welches auch, obgleich uneigentlich, die Doppel- zunge genennet wird.	216
Das zehnte Capitel.	
Von ben Manieren.	237
Das eilste Capitel.	
Vom Triller.	266
Das zwölfte Capitel.	
Von Fermaten und Cadenzen.	294
Das drenzehnte Capitel.	-
Vom Uthemholen benm Flocenspielen.	317
Das vierzehnte Capitel.	
Von den willkührlichen Auszierungen; oder wie man einen einfachen Ge- fang nach den Gründen der Harmonie verändern, und diese Ver- änderungen auf eine der Sache angemessene gute und schickliche Art anwenden solle.	33 0
Das funfzehnte Capitel.	
Auszug des Ganzen, nebst einigen Zusäßen, für den lehrling und den Lehrmeister.	355



355



Einleitung.

S. 1.

er falsche Schein des Glücks eines so genannten Virtussen, hat schon manchen verführet, auch ein Virtuss werden zu wollen, ohne darauf zu achten, ob er auch die nothigen und dazu erforderlichen Eigenschaften habe; oder ob auch wirklich das Glück des Virtussen so groß sen, als er sich es vorstellet, und ob er nicht welt besser thate, wenn er etwas anders für ihn nühlichers erwählte.

§. 2.

Man betrachte nur, wie elend sich der größte Theil derjenigen, die sich auf Musik legen forthelfen muß; er sey Virtuos oder nicht. Der Virtuos, wenn er wirklich groß ist, hat einigen Schein vor sich, als ob es ihm sehr wohl gienge; man beurtheilt ihn aber immer nur von der Seite, von der man ihn am meisten siehet. Er muß etwas außerordentliches leisten, und muß daben sehr viel Giück haben, wenn er auf Neisen ein scheinbares Glück machen will, ich sage: ein scheinbares Glück; denn an einem Orte verdient er etwas, verzehret es aber auch wohl wieder daselbst, oder an einem andern Orte, wo er nichts verdienet. Und so vergehet die Zeit, bis er alt wird, nichts mehr taugt, und in elenden Umständen die Welt verläßt.

§. 3.

Wird er an einem Hofe in einer Kapelle angestellt, so muß er sehr viel Glück haben, wenn er einen Gehalt erhalten will, von dem er bequem leben kann. Der größte Theil bekömmt immer sehr wenig, obgleich öfters sehr geschickte Leute dars unter sind, die ein besseres Schicksal verdienten. Derer, die ohne Dienst hers umgehen, zu geschweigen, obgleich darunter auch öfters brave Leute sind, dock kein Brodt haben, und tausendmahl eher angestellt zu werden verdienten, als Tromliz Unterricht.

mancher Angestellte; und doch will man ein Virtusse werden; und wenn sich dersgleichen Gedanken einmahl der einem Menschen fest gesethaben, so ist es sehr sehwer, ihn auf andere Wege zu bringen, es hilft keine Vorstellung, der Gedanke nuch ausgeführet werden, und sollte auch nur ein Dorfvirtusse daraus werden.

S. 4.

Mancher wählet diesen Weg, weil es ihm so einfällt, öder weil er glaubt, wenn er etwa auf einem Instrumente etwas weniges machen kann, und in der Harmonie schon 5 und 6 hat kennen gelernet, er habe die größte natürliche Unlasge, folglich auch den größten Veruf dazu. Dieser Irrthum macht viele unglücklich. Mancher kömmt aber auch ohne sein Verschulden, daß er selber nicht weiß, wie! darauf.

§. 5.

Wie viele giebt es nicht, die auf Schulen, theils aus Neigung, theils in der Absicht, auf Universitäten ihr Brodt damit verdienen zu können, ein wenig Musik, das heißt: einige Instrumente so spielen Iernen, daß sie ben vorfallender Gelegenheit etwa einen Plat beschen, und im Nothsall ein wenig mitspielen können. Zuweilen ist einer darunter, der sich auszeichnet, aber der mehresten ihr Spielen und ihre Kenntniß in der Musik ist geringe, weil sie mehrentheils aus Mangel eines guten Lehrers sich selbst überlassen bleiben.

§. 6.

Berhindert sie der Stolz und die Einbildung nicht, so suchen sie irgend els nen, den man für gut halt, nachzuahmen. Da es ihnen selbst aber an Kenntzniß, und daraus solgenden richtigen Urtheil sehlet, so sind sie auch nicht im Stanz de richtig zu wählen, mussen sich dahero auf anderer Urtheil verlassen, welches auch nicht immer das richtigste ist, und dadurch kommen sie mehrentheils an den unrechten. Es ist in der That um manchen Schade, welcher es unter einer geshörigen und gründlichen Anführung weit bringen würde. Andere behalten, von Stolz und Sindlidung eingenommen, ihre mitgebrachten moralischen und physika-lischen Unarten.

S. 7.

Ben manchem ist es Befehl der Vorgesetzten oder Aeltern, daß ihre Untergebenen, oder Kinder Musik, wie sie es nennen, lernen sollen; entweder, weil sie sehr für diese glänzende Lebensart, etwa einmahl ein Virtusse seyn zu können, und das Glück eines solchen zu genießen, eingenommen sind; oder weil es selbst ihre

ihre Hauptbeschäftigung ist, wenn sie auch gleich ein kummerliches Leben daben zu führen haben sollten.

§. 8.

Es wird nicht darauf geschen, ob er auch die dazu nöthigen Eigenschaften habe; ob er nehmlich einen gesunden Körper, lebhasten Best, anhaitenden und unermidenden Fleiß, immerwährendes Nachforschen und immerwährendes Besstreben über das Gewöhnliche hinaus zu kommen, habe; denn wenn er dieses nicht hat, so bleibt er gewiß nur mittelmäßig, wo nicht gar ein elender Stünmer. Wenn er auch einen guten Lehrmeister in die Hände fällt, der ihn alles hierzu nöthige gründlich berzubringen sich bemüßet, so wird doch nur ein bloßer mechasnischer Instrumentist aus ihm werden; man wird, wenn er auch sein Stück nach den gegebenen Negeln mit aller Müße und allem Fleiß auszuüben suchet, dech so gleich hören, daß ihm das Talent sehlt. Noch schlimmer aber würde er daran sein, wenn er einen solchen zu seinem Lehrmeister wählte, welcher selbst das, was er machet, nicht aus Gründen zu machen weiß, folglich sich nicht anders helsen kann, als daß er seinem Lehrlinge wie ein Bogel vors und dieser jenem nachpteist.

Ş. 9.

Hat er aber auch von Natur die dazu erforderliche Anlage, so muß er nicht glauben, daß er sich nunmehro weiter keine Mühe geben dürfe, und daß nun alles von sich selbst, oder im Schlafe komme, nein! er muß sich um so viel mehr bes mühen, diese in der Tiefe liegende Naturgaben fleißig zu bearbeiten; sonst bleibt er gewiß zurück, besonders in dem, was die Ordnung im guten Vortrage, und die Sinsicht in die Harmonie betrifft.

§. 10.

Die Sinbildung oder Sigenliebe, und der daher entstehende Stolz, macht die allermeisten Stümper. Sie lassen sich durchaus nicht verbessern, sie gerathen so gleich ins Feuer, und verläumden und beschimpfen denjenigen, der es waget, sie und ihre Unarten zu tadeln, auß äußersie. So sind mehrentheils junge Leute, wiewohl es auch alte genug giebt, die in ihren Unarten grau geworden sind, die, aus Mangel eines ächten Unterrichts, weder Kenntniß von der Musik, noch von dem Instrumente, das sie treiben, noch Ersahrung haben, worauf doch, außer der innern Kenntniß der Musik, alles ankömmt.

§. 11.

Sie schämen sich, von einem geschickten Meister, befonders von einem solchen, den sie vorher, wider ihre Ueberzeugung gegen Jedermann getadelt und versachtet

achtet haben, Unterricht zu nehmen. Ob sie gleich auf alle Weise ihm heimlich Bortheile abzustehlen suchen, so tadeln sie ihn gleichwohl öffentlich, damit man nicht merken soll, daß sie ihre Schwäche sühlen, und von ihm zu lernen wünschen. Sie bleiben daher größtentheils ihren Fehlern getreu, und werden an statt gründzliche Virtuosen, nur phantastische Naturalisten.

§. 12.

Es giebt aber auch eine Art Leute, die sich zwar unterrichten lassen, aber es nicht gestehen wollen, daß sie Unterricht genommen haben, und um die Welf glauben zu machen, daß sie alles für sich gefunden hätten, tadeln sie ihren Lehre meister öffentlich, um alles von ihm gelernte auf ihre Nechnung schreiben zu konen. Der Kenner ziehet aber einem solchen Phantasten ohne Mühe die Larve ab. Sie sind unverschämt genug öffentlich aufzutreten, und ihre Kleinigkeiten auszuskramen, unbekümmert, ob sie sich lächerlich machen oder nicht. Sin solcher Phantast schadet dem Ganzen, und es ist einem seden zu rathen, sich vor dergleischen Leuten zu hüten.

§. 13.

Wenn aber ein junger Manu von Talenten, die Sigenliebe und den daher entstehenden Stolz unterdrücket, und einen Meister, von dem er überzeuget ist, daß er alle Sigenschaften eines geschickten Meisters besist, zu seinem Unterrichte wählet, und das Verlangen des Meisters in allem genau erfüllet, so kann er als lerdings dereinst etwas großes leisten.

S. 14.

Aber er muß nicht, wie gemeiniglich geschiebet, erst alsdenn einen guten Meister wahlen wollen, wenn er schon von einem Stümper verdorben worden ist; denn da kostet es zwiesache Arbeit, sich die Unarten und Fehler ab 2 und das Wahre und Gute anzugewöhnen. Es kostet ihm nun ungleich mehr Mühe, Zeit und Geld auf den rechten Weg zu kommen; und doch wird nicht allemahl der verlangte Zweck erreicht. Der Meister aber, den er so gleich vom Ansange zu wählen hat, muß nicht nur ein geschiekter Instrumentist, sondern er nuß auch Musikus seyn, um einen vollständigern Unterricht, als ein bloßer Instrumentist, ertheilen zu können.

§. 15.

Ein guter Meister ist daran zu erkennen, wenn er neben seinem Instrument auch das Innere der Masse verstehet und kein bloßer Instrumentist ist; wenn er alles, was er machet, weiß, warum ers machet, auf richtige Grundsäse bauet, und

und es ben feinem Vortrage nicht aufe Gerathewohl ankommen laffet; wenn er auf der Ribte die rechten Mittel jum mahren Unfage, und den daher entstehenden wahren Son, den das Instrument zu geben fahig ist, kennet, und dadurch zu verhüten weiß, daß nicht ein hohler, holzerner, ungleicher, stumpfer oder schrevender Son hervorkomme, wodurch der tadelfüchtige Kritiker, der nur bloß nach feis nem Gefühl ohne weitere Renntniß urtheilet, ju fpotteln, und wohl gar bas Inftrument so herab zu seben, als ob es zu gar nichts nube, gereizet werden konnte; wenn er die richtige und seinem Instrumente angemessene Fingerordnung, so wohl in der diatonischen, als chromatischen und enharmonischen Sonleiter verstehet, und vollkommen innen hat; wenn er die richtige Sprache kennet, und sie in allen nur möglichen Fallen anzuwenden in seiner Gewalt hat, (Zungenftoß ist ein verderb. licher Ausdruck, und ziehet üble Folgen nach sich); wenn er vermoge der richtigen Aussprache derselben, die Passagen so wohl, als auch den Gesang, im Allegro, Presso und Adagio nebst feinen wesentlichen und willführlichen Auszierungen, schon, deutlich und rund zu machen weiß; wenn er, auch in den größten Schwies rigkeiten, einen leichten, deutlichen und geschmackvollen Bortrag hat; wenn er von dem Verhaltniffe der Intervallen eine richtige und genaue Kenntnift, und eine daber entstehende reine Intonation fich eigen gemacht, und fein Ohr so gebildet hat, daß er auf seiner Flote, wenn sie anders die gehörige Stummung hat, rein spielen konne; wenn er diefe Seltenheit besitht, (denn das Reinspielen auf Der Flote ist eine Seltenheit), so hat er vor fehr vielen Rlotenisten einen großen Bor. jug; wenn er das Zeitmaaß in der außersten Strenge beobachtet; wenn er einen einfachen Gesang gefällig und an einanderhängend zu spielen weiß, und die wer sentlichen und willkührlichen Auszierungen am gehörigen Orte anzubringen versteht; wenn er durch das forte und piano, durch das Wachsen und Abnehmen in seinem Vortrage Licht und Schatten zu unterhalten weiß, als welches auf Der Flote fehr schwer, aber doch möglich ift, obgleich der große Haufe immer in einer Farbe auf diesem Instrumente spiclet, woher es denn auch gekommen ift, daß man diesem Instrumente das Vermogen zu schattiren abgesprochen hat; wenn et benm Unterrichte jede Sache scinem Schiller grundlich zu erklaren im Stande ift, und nicht nur etwa demfelben alles durchs Gebor bengubringen sucher; wenn er dem Lehrling keine Fehler übersiehet, und ihm daben wehl gar schmeichelt; wenn er eine Sache so oft, bis es der Schüler fasset, ju wiederholen nicht ermidet; wenn er die rechten sich für die Umstände des Schülers schickenden Stücke zu wählen und gehörig vorzutragen weiß; wenn er eine leichte und deutliche Unterrichtsmethode hat, damit der Schuler bald auf dem rechten Weg komme, und ohne Noth nicht aufgehalten werde; wenn ihm mehr an der Shre als am Gelde gelegen ist; und wenn er endlich felbst den Worfat hat, in dieser Kunst immer höher zu kommen. Ein solcher Meister wird gewiß gute Schiler sichen, der Schuler mußte denn sich nicht ziehen laffen wollen, oder es mußte ihm an nas thelicher \mathfrak{A}

turlicher Anlage mangeln; und man wird sich von ihm die größte Hoffnung machen können, wenn seine Schüler nicht nur deutlich und rein spielen, sondern auch im Zeitmaaße richtig sind.

§, 16.

Der Lehrling wähle also, wenn es möglich ist, den besten Meister. Kann er ihn nicht selbst beurtheilen, so frage er einen geschickten, verständigen und und besangenen Mann, der mit Sinsicht ohne Vorurtheil, und ohne Neid und Missgunst urtheilet, um Nath. Wählet er nun einmahl, und überzeugt er sich in der Folge, daß er einen wirklich guten Meister habe, so behalte er ihn, seise sein ganzes Vertrauen in ihn, und glaube zuversichtlich, daß er den besten Meister habe, so wird er gewiß Nußen von ihm haben.

§. 17.

Nun muß er aber nicht glauben, daß alles ganz allein auf den guten Meisster ankonme; denn es kann ein guter Meister auch schlechte Schüler haben, wenn nehmlich der Schüler das, was ihm der Lehrmeister besiehlt, nicht geshörig befolget. Sin schlechter Meister kann aber niemals gute Schüler zieshen; es ist unmöglich, daß einer einem andern etwas lernen könne, was er selbst nicht kann.

§. 18.

Es kann zuweilen, obgleich sehr selten, geschehen, daß ein schlechter Meisster einen guten Schüler hat; aber das gute, was er hat, ist ihm gewiß nicht von seinem Meister beygebracht worden, sondern sein gutes Naturell, sein Fleiß, und das Hören anderer guter Instrumentisten und guter Sanger haben das bew ihm zuwege gebracht. Ein solcher wird aber gewiß auch nicht lange den schlechsten Meister behalten, denn er wird es gar bald einsehen, daß er nichts von ihm lernen kann.

§. 19.

Zwar sind Männer von sehr großen Naturgaben, durch unermüdetes Studiren und Nachforschen, durch die Gelegenheit gute Meister zu hören, und durch emsiges und begieriges Nacheisern, ohne weitern Unterricht groß geworzben; aber dergleichen Männer sind selten. Nichts desto weniger glaube sch, daß es besser gewesen seyn würde, wenn dergleichen mit so vielen vorzüglichen Tallenten begabte Männer anfangs einen geschickten Meister zum Führer gehabt hätten, sie würden in der Zeit, die sie auf eigenes Nachdenken und Nachsorsschen wenden mußten, ungleich weiter gekommen seyn. Es ist ein großes Glück, das.

das, was in einer Kunst oder Wissenschaft schon gefunden worden, von einem geschieften Meister erlernen zu können. Man kömmt weit geschwinder zur Sasche, und ersparet viel Zeit und Mühe, und kann die ersparte Zeit zur Verbessesung und Erwelterung derselben Kunst oder Wissenschaft anwenden. Wer aber Die Grille hat, alles selbst sinden zu wollen, zumahl wenn er einen geschieften Meister haben kann, wird durch alle seine Mühe selten weiter kommen, als seine Vorganger, ja er wird sie nicht allemahl erreichen können. Was also schon gessunden ist, muß man nehmen, se eher se lieber, um noch mehr, wenn es möglich ist, darauf bauen zu können.

§. 20.

Wenn nun ein Lehrbegieriger einen guten Meister hat, so muß er, nehst einem vollkommenen Zutrauen zu ihm, einen besondern Fleiß und Ausmerksamkeit anwenden, Faulheit und Müßiggang meiden, und die Musik oder das Instrument, das er erlernen will, allen andern Nebendingen vorziehen. Wenn er auch gleich ein gutes Naturell, guten Unterricht und gute Meister und gute Arbeiten zu hören, die beste Gelegenheit hat, so wird er ohne anhaltenden Fleiß, Nachsdenken, Ueberlegung, gehörige Auswahl und Anwendung des Gehörten, nicht sprikommen. Denn was in der Musik ohne Ueberlegung und ohne richtige Beurtheilung gehan wird, taugt nichts, und ist Handwerkskram. Wenn auch Jemand noch so viel spielet, komponirt und singt, die Beurtheilung aber daben vernachläßiget, der bleibt immer in dem Range der musikalischen Tagelöhner.

§. 21.

Er muß nie, oder doch sehr felten mit sich selber zufrieden seyn; er muß sich durchaus nichts nachsehen, und etwa, nach dem Beysviele so vieler, die sich keine Mühe geben wollen, glauben: es werde schon kommen. Nein! es kömmt nicht, wenn man es nicht suchet, und zwar mit großem Fleiße suchet. Ovanz saget: "Wer die Musik nur aufs Gerathewohl, nicht als eine Wissenschaft, son"dern nur als ein Handwerk treiben will, der wird Lebenslang ein Stümper blei"ben "; und dieses ist die Wahrheit.

§. 22.

Er muß es also nicht aufs Gerathewohl ankommen lassen, er muß nicht glauben, es komme im Schlafe, er muß die Sache nicht für so leicht ansehen, und die erforderliche Mühe und Beschwerlichkeit zu vermeiden suchen. Er muß als Lernender weder sich noch andern eher zum Vergnügen spielen wollen, bevor er nicht alle Schwierigkeiten mit vieler Mühe und vielem Fleise überstanden hat. Und wenn er sie überstehen will, so nuß er nicht glauben, daß die Müsik, oder

ein Instrument meisterhaft zu lernen, Kinderspiel sey, und in dem Wahne stehen, er könne, wo nicht die Musik, doch ein Instrument in 4 bis 5 Monaten lernen. Besonders hat die Flote das Unglück, daß man sie für weit leichter hält, als ans dere Instrumente. Ich will aber hier weiter nichts entscheiden, denn ein jedes Instrument hat seine Schwierigkeiten, und ersordert seinen eigenen und ganzen Mann, sondern nur diese Frage zu beantworten bitten: Wenn die Flote so leichte ist, warum haben wir denn so wenig Virtussen? da doch so unendlich viele dies ses Instrument spielen, und Virtussen werden wollen!

§. 23

Es scheinet freylich leichte zu seyn, wenn ein Meister hintritt, und seine schwersten Passagen mit einer Leichtigkeit, und als ob es gar keine Mühe kostete, hervordringt. Der Zuhdrer oder Zuschauer glaudt, es sey auch so leicht als es aussieht; aber man kann zum Unglück nicht alles sehen, was daben vorgehet. Man siehet nur die Vewegung der Finger, und etwa das Ziehen der Lippen; aber was die Zunge, der Gaumen, der Hals und die Brust daben zu thun haben, siehet man nicht; und dieses sind doch in der That Sachen, die außerorzdentliche Mühe und Arbeit erfordern, zumahl ben einem, der den ganzen Umfang des Instruments in seine Gewalt zu bekommen trachtet.

S. 24.

Alle mit diesem Instrumente verknüpfte Schwlerigkeiten, sind nur die Mitetel zum guten Vortrage, aber der gute Vortrag noch nicht felber; dazu gehösen nun wieder andere Sachen, die ben diesem Instrumente eben so große Schwierigkeiten haben, so wie es hernach an seinem Orte aussuhrlicher angezeiget werden wird.

6. 25.

Ferner muß der Schüler alles, was ihm sein Meister saget, sür sich so oft wiederholen, bis es gehet, und wenn ihm eins und das andere nicht recht deut; lich geworden ist, sich es aufs neue erklären lassen, bis er es vollkommen einsie, het; er muß bey der öftern Wiederholung einer und derselben Erinnerung nicht ungedultig werden, sondern vielmehe glauben, daß sein Meister seine Schuldigskeit thut, und ihn daher um so viel mehr schägen; er muß das, was er nicht gleich einsiehet, nicht etwa für überstüßig und unnüß halten, sondern in das Innere einzudringen suchen, um die Wahrheit zu erkennen; er muß genau auf seine Fehler merken, denn wenn er diese entdecken kann, so hat er schon sehr viel gewonnen, weil er alsdann sich ganz unsehlbar bemühen wird, sie zu verbessern.

§. 26.

Es ist kein gutes Zeichen, wenn sich der Schüler an einerlen Sache so oft erinnern läßt; er hat entweder kein Geschick dazu, oder er mag sich die Mühe nicht nehmen und darauf achten. Ein solcher bleibet zurück; denn da er das, was ihm der Nieister so oft saget, nicht lernen kann, wie soll er das, was nur von ihm abhänget, und was ihm der Meister nicht sagen kann, oder was doch sehr schwer zu sagen ist lernen können? Er muß sich auch das, was ihm der Meister zum Lernen vorlegt, gefallen lassen, und nicht etwa von ihm verlangen, daß er von hinten mit ihm anfangen solle, das heißt: daß er ihm Koncert und Solo spielen lernen soll, ehe er die Anfangsgründe weiß.

§. 27.

Siehet ein Lernender nun, daß er, indem er seines Meisters Lehren befolget, vorwärts kömmt und zunimmt, so ist es ein Zelchen, daß er auf dem rechten Wege, und daß sein Meister gut sey, und eine gute Lehrart habe; so behalte und benuße er ihn ja, so lange als er kann, und nehme keinen andern. Denn da ein jeder seine eigene Spielart hat, so wurde er auch ben jedem andern Meister eine andere Spielart lernen mussen, und dieses wurde ihm mehr schaden als nüßen. Er wurde niemahls auf einen gewissen Wegkommen, und sich nur dadurch irre machen. Dagegen seße er in seinen mit obigen Sigenschaften begabten Meister ein sestes Vertrauen, und lasse ihn nach seinen Wissen und Gewissen handeln, und wenn es auch scheinen sollte, als gienge es ansangs langsam, so seh er hiere über ohne Sorgen. Er wird in kurzem den Nußen und alle die Vortheile, die man nur nach und nach entdecken kann, einsehen lernen, und zulest mit großen Schritten zu der Vollkommenheit gelangen, die auf die entgegengeseste Art nicht erreicht werden kann.

Ş. 28.

Ueberhaupt muß ein angehender Musikus, oder Instrumentist, wenn er Profession davon machen will, sich das Bestreben immer höher zu kommen, sehr empsohlen seyn lassen. Er muß das, was er macht und machen lernet, unauf hörlich überdenken, und durch stetes Nachsinnen und Ueberlegen in Ordnung zu bringen suchen. Auch wird er wohl thun, wenn er daben noch andere Wissenschaften, besonders solche, die mit der Musik in Verbindung stehen, erlernet; das durch wird er in der Musik höher zu kommen weit eher im Stande senn, als ein anderer, der nicht studiret und wissenschaftlich denken gelernet hat. Denn wenn man erst in andern Wissenschaften Kenntnisse gesammlet, und dadurch die Urstheilskraft gesübt hat, so kann man hernach in der Musik viel größere Fortschritte machen, als ohne viese Kenntnisse. Aber da zur Ausübung eines Instruments Tromliz Unterricht.

so wohl, als zu der Sekkunst eine große mechanische Fertigkeit nothig ist, und els ne langwierige Uebung, dieselbe zu erlangen erfordert wird; so muß man ben Zeisten und mit den übrigen Wissenschaften zugleich anfangen, und alle andere unsnüße Nebendinge gänzlich meiden, wenn man sich nicht hinderlich senn will.

§. 29.

Will man auf einem Instrumente etwas vorzügliches leisten, so bleibe man ben dem einmahl gewählten Instrumente, und wanke nicht hin und her, und verfalle nicht bald auf dieses, bald auf jenes. Die Zeit gehet darüber verlohren. Um allerwenigsten fasse man den Vorsaß, alle Instrumente lernen zu wollen; man würde gewiß aar keines gründlich lernen, und wenn es hoch kame nur mittelmäßig werden. Denn auf einem jeden Instrumente nur etwas können, ist zu wenig, als daß es in besondere Vetrachtung gezogen werden könnte; obsgleich dergleichen Subjecte auch brauchbar, ja so gar nöthig sind, und also auch ihre Verdienste haben. Ich rede hier bloß von solchen, die auf einem Instrumente vorzüglich werden wollen.

§. 30.

Hat man nun einmahl gewählet, so verharre man standhaft und mit Gestult; untersuche alles genau, und bemühe sich, alles, was das Instrument zu leisten im Stande ist, ganz in seine Gewalt zu bekommen, um dadurch zu der verlangten Höhe zu kommen, und seines Instruments völlig mächtig zu werden. Man kehre sich nicht daran, wenn irgend einer sagt, es gehöre nur Gesang, aber keine Schwierigkeiten auf die Flote. Ich sage: wenn man Virtuos seyn will, so muß man alles, was auf dem Instrumente möglich ist, zu machen im Stande seyn, um alsdenn desto leichter Gesang und Kunst mit einander verbinden zu köns nen, ohne sich erst daben mit dem Mechanischen martern zu dürsen.

§. 31.

Warum gefällt der Flötenist, der nur bloß Gesang vorträgt, und wenn er ihn auch gut vorträgt, weniger, als der, der zugleich große und kunstliche Passa, gen nut dem guten Gesange auf eine geschiekte Art zu verbinden und vorzutragen weiß? Rein Vernünstiger wird über die Gränzen hinaus gehen. Ich habe besmerket, und es ist auch von andern bemerket worden, daß die Flote, wenn sie gefallen, und nicht mager und trocken bleiben soll, neben dem guten Gesange viel Noten haben musse.

§. 32.

Ich habe Sanger gehöret, die ihre größte Starke allein im schönen Gesanze suchten, auch vielen Benfall erhielten, aber immer denen, die zugleich auch viele Passagen, oder vielmehr alles mögliche mit ihrem Halse schön und deutlich machen konnten, nachstehen mußten. Da es nun dem Sanger Borzüge giebt, warum denn nicht auch den Instrumentisten? Ich sage noch einmahl, alles, was das Instrument leisten kann, muß man machen können, sonst ist man nur ein ges wöhnlicher Instrumentist und kein Virtuos.

§. 33.

Wer nun diese Gränzen erreichen will, muß nicht müßig gehen, sondern er muß arbeiten, und zwar sehr fleißig arbeiten. Er muß auch nicht da anfangen wollen, wo andere aufhören; dieses ist ein allgemeiner Fehler. Raum hat einer ein Menuetgen gelernet, so kömmt ihm sogleich der Gedanke ein, ein Conscert lernen zu wollen. Ein unwissender Lehrmeister läßt es auch wohl zu, weil er sich einen Nuhm dadurch zu erwerben glaubt, wenn er sagen kann, daß sein Schüler in so kurzer Zeit ein Concert spielen gelernet habe, und daß er im Stanz de sen weit geschwinder einen Virtuosen zu machen, als ein anderer. Der Virstuose ist aber auch unreif genug, und in der That sehr zu bedauern, daß er von einem solchen unwissenden Lehrmeister, so ungeschickt geführet wird. Denn der Schüler lernet bey einer solchen Ansührung, indem er recht viel zu lernen glaubt, gar nichts.

€. 34.

Sollte ich etwa von einerlen Sache zu oft geredet haben, so bedenke man, daß es Sachen sind, die nicht oft genug gesaget werden können.





Das erste Capitel.

Von der Flote und deren Beschaffenheit.

§. 1.

je die Flote in vorigen Zeiten ihrer außerlichen Form nach beschaffen gewesen, und wie sie jeso beschaffen ist, wird wohl schon den Meissten bekannt seyn. Vormahls bestund sie aus einem Stücke; weil sie aber auf diese Art nicht nur unbequem, sondern auch in Ansechung der Stimmung unbrauchbar war, so theilte man sie in drey Theile; in ein Kopsstück, Mittelstück, worinnen die 6 Löcher waren, und den Kuß. Dieses war nun zwar wohl etwas; man konnte sie besser fortbringen, man konnte auch eher damit einstimmen, wenn man nehmlich mehrere, längere oder kürzere ders gleichen sechslicherichte Mittelstücke dazu machte. Aber des mechanischen Zaues wegen, blieb sie immer noch sehr mangelhaft, und man hätte in der Folge nicht damit fortkommen können, wenn man das mittelste Stück mit den 6 Löchern beyssammen gelassen hätte. Man mußte dahero dieses Mittelstück noch einmahl theis len; und so entstund die gegenwärtige Gestalt der Flote. Die Ursachen dieser Theilung sindet man weiter unten.

ζ. 2.

Also nicht allein die Stimmung, noch die Bequemlichkeit dieses Instrument ben sich zu sühren, denn dieses ware das wenigste; sind die eigentlichen Ursachen dieser Theilung. Ob man gleich damabls vielleicht nur diese Absücht gehabt haben kann, so läßt sich aber doch eine weit wichtigere Ursache davon angeben. Es sen nun wie ihm wolle, die Flote mag durch Zufall, oder durch jene Bründe gescheilet worden senn, so ist sie doch so beschaffen, daß ihre jeßige Theilung ohne Nachtheil nicht wieder geändert werden kann, noch darf, wenn man sein Instrument nach einem kurzen Gebrauche nicht wieder wegwersen will. Dahero ist es lächerlich, wenn irgend Jemandem, welcher für klüger angesehen werden will, einfällt, diese 6 köcher wieder auf ein Stück bringen zu wollen. Man erkennet hieraus sozieich den großen Mangel an Sinsicht, und daß er von dem ganzen Bau der Fiste nichts verstehet.

§. 3.

Menn das Mittelftuck mit 6 lochern gang geblieben ware, so wurde folgende Unbequemlichkeit daraus entstehen: Es ist den Kennern b kannt, daß sich ben einer Flote, auch so gar nach der jetigen kurzen Theilung, nach einiger Zeit, fie mag gebrauchet werden oder nicht, die Stücken verziehen; sie werden nicht nur enger, sondern sie verliehren auch ofters ihre innere Runde, und werden oval; sie verziehen sich auch der Lange nach, und verliehren die gerade Linie; oder sie bleiben gerade, und ziehen sich oben und unten enger zusammen. Nun weiß ein ieder, daß, wenn eine Flote gut bleiben foll, sie nach einiger Zeit, um das vers änderte wieder in Ordnung zu bringen, nachgebohret werden muß. Sat sich nun ein Stuck auf die erfte Urt, und zwar febr verzogen, fo kann man das gehorige Gebohre nicht wieder herstellen; denn wollte man das Stuck wieder gerade und rund bohren, so murde es nicht nur viel zu weit werden, sondern die innere Weite wurde auch mit der außern Runde nicht gleichlaufend bleiben, und dahero das richtige Verhältniß, und folglich die ganze Flote verlohren geben. sich aber nicht so sehr verzogen, so kann sie eher wieder in Ordnung gebracht werden. Oder maren nur einige Stucke durch das Bergieben verdorben, fo konnen neue an deren Stelle gemachet werden; sie muffen aber von dem, der die Flote ges bauet hat, gemachet werden, weil nicht alle einerlen Gebohre und einerlen Menfur haben.

S. 4.

Hat fich aber das Stuck der Lange nach gezogen, daß es keine gerade Linie mehr machet, und man wollte es gerade bohren, was wurde doch das für ein Bebohre werden? der Bohrer wurde auf einer Seite oben und unten Holz wege nehmen, in der Mitte aber nicht; gegen über wurde er in der Mitte Holy mege nehmen, aber oben und unten nicht. Man siehet so gleich, daß diefes gar nicht angehen kann, denn es wurden noch weit größere Fehler, als ben der ersten Lirt daraus entstehen. Gine solche Flote kann nicht nachgebohret werden, sondern sie muß bleiben wie sie ist, oder man muß diese verdorbenen Stucke durch neue erfeben.

S. 5.

Dieses ovale und krumme Verziehen geschiehet ofters, und zuweilen so stark, daß ein solches Stuck nicht wieder zurechte gebracht werden kann. nun ben einem kurzen Stucke so viel, wie viel soll es nicht ben einem, das ber nabe noch einmahl fo lang ift, betragen? und ein langes Stick ziebet fich in det That weit eher krumm, als ein kurzes. Hieraus siehet man deutlich, warum folde lange Stucke nicht ftatt baben konnen. Es ift daber nicht genug, dem Nichtkenner etwas einreden zu wollen, mas man noch bazu selbst nicht verstebet.

S. 6.

Ziehet sich aber die Flote nur oben und unten an den Zapfen oder dünnen Enden enger zusammen, und verliehret dadurch inwendig die gerade Linie, so kann sie sehr leicht wieder in Ordnung gebracht werden. Ben langen Stücken mit 6 Löchern, kann man für gewiß annehmen, daß sie sich weit eber, als die kurzen, und zwar so sehr verziehen, besonders in Burbaumholz, daß sie nies mahls nachgebohret werden können. Dahero sind diese langen Stücke, als eine unbrauchbare und niehtstaugliche Sache ganz zu verwerfen.

§. 7.

Da die Flote eine lange Zeit nur eine einzige Klappe hatte, wie auch jest noch bey den meisten üblich ist, welche zu es und dis gebrauchet werden mußte, Bur reinen Stimmung aber, und gum Reinspielen nicht hintanglich ift, weil es und dis zweyerlen Sone, und eben so verschieden find, als fis und ges; gis und as; b und ais; cis und des ic. auch diefes es und die weder durch das Berftarten oder Bermindern des Windes, noch durch die Fingerordnung, wie ben den übris gen jest gemeldeten Tonen möglich ist: so war Dvanz der erste, der, indem er aus der gewöhnlichen Klappe rein es machte, noch eine die Klappe hinzufügte. welche die große Terz zu hift. Ob sie nun gleich Ovanz nur dieser Terz wegen hinzugefüget, fo giebt fie doch in Absicht auf das Reinstimmen und Svielen. aufer denen von Ovanz angezeigten Sonen, noch viele Vortheile an die Sand. wie in dem dritten Rapitel, von der Fingerordnung weitlauftig gezeiget werden wird: und es ist zu verwundern, daß sie niche allgemein werden will; so gar ben Flotenspielern von Profession, da doch ohne dieselbe nicht rein gespielet werden Ob nun Borurtheil, Unwissenheit oder Eragheit Schuld daran ift, will ich hier nicht entscheiden, sondern ich behaupte nur, daß das Reinspielen ohne diese Klappe unmöglich ist.

§. 8.

Wer aber eine solche Flote haben, und sie der Absicht gemäß und mit Nussen brauchen will, muß nicht bloß mit dem Daseyn dieser Klappen zufrieden seyn, sondern er muß auch untersuchen, ob sie die gehörige Stimmung haben, und zu dem Ganzen verhältnismäßig passen, und sich also mit Nusen anwenden lassen; daher nuß er sie nicht von einem gewöhnlichen Instrumentenmacher machen lassen, der die Beschaffenheit dieser Klappen nicht keinnt; das äußerliche zwar nachmacht, aber sie nicht stimmen kann, weil er keinen Begriff von es und dis, und deren Verhältniß hat; ja auch wohl nicht einmahl weiß, welche Klappe es oder dis ist, wie ich nur erst vor kurzem ersahren habe. Auf meine Frage, wie er sie denn stimmen könnte, da er die Klappen nicht einmahl kennete? erhielt ich zur Antenvert

wort: er machte die eine tiefer als die andere; und wieviel denn tiefer? sa das weiß ich nicht. Auf diese Weise kann man sich eine solche Stimmung versprechen, die einen abschrecken mochte, Flote zu spielen. Wenn nun auch ein solcher Instrumentenmacher einen einsichtsvollen Fiotenspieler ben der Hand hat, der thm sagen kann, welche Stimmung nicht rein ist, so wird er doch immer nicht gehörig helsen können, weil er nicht weiß, wie sich diese Klappen zu den übrigen Sonen verhalten mussen. Ben der Fingerordnung sindet man so wohl die Versschiedenheit dieser Klappen, als auch ihren Gebrauch deutlich angezeiget.

§. 9.

Da das Reinspielen auf der Flote so schwer, und daher so selten ist, daben auch so viel auf die es und dis Klappe ankömmt: so ware zu wünschen, daß die Herrn Flotenisten das, was davon gesagt wird, zu untersuchen sich gesallen ließen; wenn sie aber davon überzeuget wären, wie sie es denn, wenn es nicht Wordurthelle hindern, in der That seyn mussen, es annähmen, und nicht glaubten, die dis Klappe wäre überstüßig. Alsdann würden sie auch gar bald den Nußen davon spüren, und die übelgegründete Weynung, als ob man auf der Flote nicht rein spielen könnte, weil es die Natur dieses Instruments nicht erlaubte, welche Weynung so gar Musiker von Profession zu behaupten sich nicht scheuen, wurde bald wegsallen.

S. 10.

Die übrigen nach der dis Klappe angebrachten Klappen, sind nicht so wohl der reinen Stimmung wegen, ob sie gleich in einigen Fallen das ihrige zum Reinspielen beytragen, als vielmehr die in der Tiese stumpsen Tone dadurch helster zu machen, und mehrere Gleichheit in die unterste Octave zu bringen, anges bracht. Daß sie ihren großen Ruhen haben, besonders in der Reinigkeit der Triller, wie an seinem Orte zu sinden, ist nicht zu läugnen. Im Adagio, auch im mäßig geschwinden Sahe ihnn sie herrliche Dienste; aber im geschwinden und ganz geschwinden Sahe sind sie sehwer anzuwenden.

§. 11.

Die Klappe für den Daumen der linken Jand zu b, scheinet die beschwere lichste zu seyn, weil man beym Ausmachen derselben, den Daumen von der Flote wegnehmen muß, durch welchen sie doch am meisten gehalten wird. Es ist aber so schlimm nicht, wenn man zumahl b allein an der Flote hat; hat man aber auch noch a daran, welche Klappe eben auch sür diesen Daumen gehöret, so muß man schon vorsichtiger versahren. Bequemer macht sich die b Klappe auf, wenn man die Flote so einrichtet, daß man beym Ausmachen dieser Klappe, den Dau-

men nicht von der Flote wegnehmen, sondern nur herunter auf die Klappe biegen darf. Zu f bleibt die Klappe für den Sten Finger immer die beste, weil eine soliche für den Daumen weit schwerer und unsicherer zu behandeln ist, als die b Klappe; denn ein guter Spieler hält seine Flote nicht so, daß der Daumen der rechten Hand unter die Flote zu liegen kömmt, sondern nur mit der Spise desselben an der Seite stehet. Dieses wird an seinem Orte weitläuftiger gesaget werden. Unbaltender Fleiß und Uebung macht alles möglich. Wenn ich einmahl von den Floten mit vielen Klappen, deren Gebrauch und Nußen schreiben werde, soll dieses alles weitläuftig ausgeführet werden.

Š. 12.

Die Rlappen mit dem darunter liegenden Leder, muffen stets in der besten Berfassung seyn, sonst ift die Rlote nicht brauchbar. Sier ist kein ander Mittel, als genaue Aufsicht, daß man vorber, ebe man spielet, alle Klappen aufs fleißig. ste untersuchet, und sie ingehöriger Ordnung erhält: das heißt: daß man untersuche, ob etwa Wasser oder Del an das Leder gekommen, daß es davon hart oder Flebricht geworden ware, und dadurch das Loch nicht gehörig bedecket wurde. Dies erfahret man, wenn man mit einer Sand alle Locher desjenigen Stuckes, woran eine Klappe ift, und mit der andern Hand die eine Deffnung deffelben Stuckes zuhalt, es aledenn mit der andern Deffnung an den Mund feget, und die Luft an sich ziehet, und den Augenblick wird man fühlen, ob die Klappen Luft durchlassen. Rindet man nun, daß sie nicht fest genug schließen, so untersuche man zu erft, ob sich etwa die Klappen verbogen haben, und dieses erfähret man, wenn man ein Euch über die Rlappe legt, und mit einem geraden Sammer auf das Plattchen, welches das Loch bedecket, scharf auf und in den Binkel, wo sich der Stiel anfangt, scharf eindrücket, und etwa noch einen oder zwen Schlage darauf thut. Steiget der Stiel benm darauf drucken in die Sobe, so halte man den Sammer fest auf das Platteben, und drucke den Stiel so viel als nothig, nieder; nun untersuche man wieder mit Zuhalten der Locher, ob die Rlaps pe Luft halt. Hat dieses nicht geholfen, so lieget der Fehler am Leder, und so nehme man die Klappe von der Flote, und mache neues Leder darauf; fein weis ches, wollichtes Leder. Man verfahret damit auf folgende Urt: Man schneide mit einem Meffer das alte Leder nebst dem darunter liegenden Siegellack berunter; halte die Rlappe, wenn man vorher etwas um den Stiel derfelben gewickelt hat, damit man sich die Kinger nicht verbrenne, und nachdem man vorher das Les der, welches darauf kommen foll, zurechte geleget hat, mit der auswendigen glatten Seite über ein Eicht, und laffe fie so heiß werden, daß ein feines Siegellack, wenn man es auf die inwendige Seite, worauf das Leder kommen foll, streicht, fein glatt und eben fließe, welches denn fehr bald geschiehet; man fehe aber zu, daß man das Siegellack nicht verbrenne, oder zu dicke aufftreiche, drucke es alsdann dann auf das bereit liegende Leder, und lasse es kalt werden; hierauf schneide man das übrige Leder mit der Scheere ab, und puße auch das an den Seiten heraus, getretene Siegellack sein ab, seße die Klappe wieder auf die Flote, drücke das Leder mit einem Hammer, wie schön gesagt sein stark in dus Loch, so wird es schön und gut werden und gewiß decken.

S. 13.

Dicses ist nun die kurzeste und beste Art, das Leder auf die Klappen zu legen, nach welcher man nicht nothig hat, sich ganze Tage hinzustellen, und an den Klappen herum zu biegen, ehe man sie mit der Oberstäche des Holzes gerade bringt. Wackelnde Klappen, und mit Gansesett geschmiertes Leder ist so weit von aller Sinsicht und Ersahrung entsernt; daß es keiner langen Wiederlegung bedarf. Wer es aber doch sür gut halt, und nachmachen will, mags thun. Sollte ich, wie ich mir vorgesett habe, einmahl etwas vom Flotenbau schreiben, so werde ich mich weitkustiger hierüber auslassen; und zugleich von dem unnüsten Abschneiden des Holzes an der innern Seite des Kopfstücks, dem Mundloche entgegen; wie auch von dem innern Ausschneiden des Mundloches reden.

§. 14.

Daß das Siegellack die allerbeste Materie, das Leder damit an den Klap. pen festzumachen ist, dieses ist, langen und vielen Erfahrungen zu folge, außer allem Zweifel. Aber man muß feines und leichtflussiges Siegellack nehmen, das nicht fo leicht zu einer Roble verbrennt und Klumpern macht; und verfahret man nach meiner gegebenen Vorschrift, so wird man es so glatt und eben aufstreichen können, als man nur wunscht, und als es die Absicht der Sache erfordert. übrigen Borfchlage taugen nichts, man mag so viel davon ruhmen, als man Je naturlicher und einfacher die Sache ift, je beffer ift fie. werden lehren, daß ich die Wahrheit gefagt habe. Das Siegellack palt das Les der schon eben, glatt und fest, ja auf viele Jahre fest, und wenn auch durch Bersehen beum Sinschmieren Del an das Leder gekommen und klebricht davon gewor. Den ware, so kann das Leder doch niemahls auf dem Loche kleben bleiben, wie es ben andern Schmiererenen geschiehet, denn das Siegellack laßt es nicht loß, es mußte denn eine fehr schlechte Urt von Siegellack fenn. Es wird weder durch Waffer noch durch Del aufgelofet, da doch andere fette Schmiererenen durchs Del aufgeloset werden; es hat keinen ublen Ginfluß aufs Leder, daß es davon, wie von andern klebrichten Dingen verderben konnte, sondern es erhalt es stets trocken, gut und tauglich. Reine andere Sache thut das.

S. 15.

Sben so ist es auch mit dem Leder felbst; man ift mit der guten und fich Biers zu am besten schickenden Sigenschaft des Leders nicht zufrieden, sondern indem man es durch allerhand Runffeleven zu verbestern glaubt, verdirbt man es ganzlich. Was giebt fich nicht der Mann, der das schone Werk von der Flote geschries ben hat: er heißt Ribock; jest lebt er nicht mehr; er gab sich für einen Arzt aus, und wohnte zulest in Hannover: für Mühe, das Leder zuzurichten? bald mit Del, bald mit Schweinefett, bald mit Gansefett, Sald legt er Folie darzwischen, damit es recht decken soll! Man kann sich in der That nichts unschieflichers vorstellen; denn wenn das Kett diek wird, wie denn bald geschiehet, so bleibet das Leder auf dem Loche kleben, und nun ift das Spielen zu Ende; oder bleibt das Leder ja noch an der Rlappe hangen, fo macht es fich doch schwer auf, und rucket fepr benn Aufmachen, wodurch es das ganze Spielen verdirbt. Wollte man aber deswegen das leder mit Kett beschmieren, daß es das Wasser, welthes vom Blasen in die Flote kommt, nicht annehmen follte; so darf man nur ein paar Tage vergehen laffen, und es ist schon so beschaffen, daß es sich gern mit dem Wasser vereiniget, und alsdann muß das Leder herunter, und ein anderes mit vieler Muhe gekunsteltes Leder darauf. Ift das nicht lacherlich? Und dennoch unterstehet sich dieser Mann öffentlich zu fagen: daß man ohne seine Borrichs tung nicht fortkommen konnte. Welches Glück alfo, daß dieser einsichtevolle Mann erschien! welches besondere Blück für die Flotenspieler! die ohne diese Erfindung nicht mehr auf der flote hatten spielen konnen. Es muß ja wohl mahr fenn, denn der Mann will allen Benfall verwirket haben, wenn man ohne seine schone Borrichtung fortkommen kann. Diesen kann er aber bald verwirken, benn ben Benfall fluger Leute hat er gewiß nicht; und wer nichts hat , kann nichts verwirken.

6. 16.

Es haben viele große und brave Männer ohne diese Kinderenen so lange Jahre fortkommen können, und werden es gewiß auch noch, so lange als Flote Flote ist. Er will auch, man soll die Löcher unter den Klappen lackiren, damit sie, wenn sie naß werden, nicht aufquellen; denn nach seiner Meynung können die Klappen nicht mehr decken, wenn die Löcher aufgequollen sind. Wahre Kinderenen! Ueber dieses siehet ein jeder leicht, daß das Lackiren eine Rinde um das Loch machet, und weim es auch nur eine Linie ist, so ist es genug, denselben Son tiefer zu machen; und auch, daß das Loch nicht so bleiben kann, denn die Feuchstigkeit vom Blasen löset den Lack auf. Also taugen die lackirten Tone auch nichts. Ihm ist es aber gleichviel, ob er 3 bis 4 oder mehr Linien vom Holze über den Löchern wegnimmt, oder ob er etliche Linien diek Lack darauf schmieret, denn er merket nicht, daß der Ton beym ersten Falle höher, und beym zweyten Falle ties

Won der Flote und deren Beschaffenheit.

fer wird, ob ich es ihm gleich deutlich genug gesaget habe. Alelleicht nehme ich mir einmahl die Mühe dieses schone Werk ganz zu durchgehen, und der Welt zu zeigen, was sie daran hat, und wie der Verkasser zu dem Besitz so vieler Weisheit gelanget ist.

§. 17.

Die jezige Theilung der Rlote ift zur richtigen Ginstimmung die bequemfte, und zum Nachbohren die beste. Weil die Stimmung nicht aller Orten gleich. sondern zuwellen biß um einen halben Son höher oder tiefer stehet, so ist es no thig, daß man mehrere, höhere und tiefere richtig abgetheilte Mittelftucke habe, um damit überall richtig einstimmen zu können. Dieses läßt sich nun frenlich mit einer Flote von 3 Mittelftucken nicht wohl thun. Liegen die 3 Mittelftucke fehr nabe an einander, so langt man nicht weit; macht man sie aber weit auseinander um hoher und tiefer stimmen zu konnen, so trifft es immer nicht zu; wenn g. B. das mittelste Mittelstück ein wenig zu hoch ware, so mußte man das tiefste nehmen, diefes wurde aber, weil es zu weit von dem mittelften abstehet, gar zu tief werden, und folglich noch weniger stimmen als vorhero; wollte man aber das mittelste behalten, und oben an dem Ropfe auseinander ziehen, so murde man nicht nur die reine Intonation, sondern auch den Son ganz verderben. aber nun einmahl eine solche Flote hat, der kann sich freylich nicht anders belfen. er muß sie auseinander ziehen. Da nun dadurch die Flote falfch und unrein wird. so kann auch damit nichts gutes ausgerichtet werden; denn ein einziges folches Instrument kann eine ganze Musik, und wenn auch die übrigen alle gut waren, und richtig zusammen stimmten, verderben.

§. 18.

Man siehet hieraus, daß das Auseinanderziehen der Flote, durchaus nichts tauget, und gänzlich zu verwerfen sev. Ob schon Quanz in seinem Buche von der Flote, es zu erlauben scheint, oder gar an das Kopssück einen beweglichen Knoten, den man um einige Zoll lang herausziehen, und dadurch die Flote ties ser machen kann, andringet. Nun aber bedenke man, was dieses Ausziehen inwendig sür eine Oeffnung machet! weit größer, als ben dem Auseinanderziehen am Mittelstücke; und eine sede auf diese Art gemachte Oeffnung, sie sen groß oder klein, verderbet den Ton; ich verstehe aber keine solche kleine Oeffnung, die ben dem Zusammensehen der Stücke, kaum eine Haardicke austrägt, und welche nichts schadet. Wenn auch das Ausziehen statt haben sollte, so wollte ich es doch noch lieber an dem Mittelstücke als Kopssücke thun, weil diese am Kopsstücke größer, und auch dem Mundloche viel näher ist, folglich sich der Wind weit mehr daran sinsen, und dadurch seinen richtigen Gang verliehren kann, als wenn

wenn die Oeffnung weiter davon entfernet ist. Und wer da weiß, was nur ein klein wenig zwiel herausgenommenes Holz für eine nachtheilige Wirkung auf den Ton hat, der wird auch leicht begreifen, daß eine solche aroße Oeffnung, die doch eigentlich nichts anders, als an dieser Stelle weggenommenes Holz ist, weit mehr schaden müsse; und daß nunmehro der Wind in einer solchen Albte einen ganz unrichtigen Gang nehmen, und dem guten Tone schaden müsse. Denn jes de andere Richtung des Windes giebt einen andern Ton; besser oder schlechter, nachdem die Richtung ist. Rurz, alles Auseinanderziehen der Fidte tauget nichts, weil es wie schon gesagt, den Ton und die Reiniakeit der Intervallen vers derbet. Das einzige Mittel dagegen ist, daß man mehrere ganz nahe an einans der liegende Mittelstücke habe, um sich damit helsen zu können.

§. 19.

Wenn man aber auch noch so viel Mittelstücke zu einer Flote hat, (ich meyne hier eine Flote, die weder Pfropsschraube noch Register hat), so wird sie doch, wenn sie richtig gevauet ist, nur zu einem Mittelstücke rein; zu den höhern und tiesern aber nicht rein seyn. Da sich durch die Berlängerung oder Berkürzung das richtige Berhältnis verändert, so ist die natürliche Folge, daß auch die reine Intonation verlohren gehen musse. Nur zu einem Mittelstück, wie schon gesigt, kann das Berhältnis ganz richtig seyn; wenn man aber ein länger Mittelstück einsehet, so wird sie, weil die Löcher weiter auseinander stehen und stehen mussen, und durch die Länge des Mittelstücks sich das Mundloch und die innere Hohlung dis zum Pfrops weiter entsernet, nach oben zu, tieser; und weil die untersten Stücke mit ihren Löchern bleiben wie sie sind, nach umen zu, höher. Sehet man aber ein kürzer Mittelstück ein, so entstehet der Fehler umgekehrt; das Mundloch und die Hohlung die Flote wird die Flote wird dem Mittelstücke näher, sollslich wird die Flote oben höher, und unten, weil alles so bleibet, und zu dies ser Richtung zu lang ist, tieser; und nun ist die Flote wieder falsch.

§. 20.

Weil, diesem Uebel abzuhelsen, kein anderer Weg war, als daß man ben Beranderung der Mittelstücke das innere Berhaltniß, so viel möglich, richtig und rein zu erhalten suchte; so ersand Quanz das Mittel, den Pfropf oben in dem Kopf, vermöge einer daran angebrachten Schraube, nach Beschaffenheit der Umstände, höher hinauf, oder tiefer berunter schieben zu können. Diese Erssindung war sehr gut; man konnte ben dem Gebranch der tiesern Mittelstücke, wo die Hohlung bis zum Pfropf gegen die untersten Stücke zu lang ward, und welches die Flote in der Höhe zu tief machte, durch das Hineinrücken des Pfropfs, die Flote in der Höhe höher und den untersten Octaven gleich machen; und ben den

ben fürgern' Mittelftucken, wo der obere Theil der Tibte gegen ben untern gu furg, folglich in der Sobe zu boch, und in der Tiefe zu tief wurde, konnte man durch das Hinaufziehen des Pfropfs, die Flofe in der Sohe tiefer und den unterffen Octaven gleich machen. Diefe nubbare Erfindung ift benbehalten, und bennahe allaemein geworden, obaleich die wenigsten wissen, warum sie eigentlich da ift, und wie fie gebrauchet werden foll; fo gar der großte Saufe der Flotenmacher weiß es nicht. Go gut nun aber diese Erfindung an fich ift, so halt fie doch nicht durchgebends Stich, und ift nur in einigen wenigen, den beften und im Bers baltniffe richtigsten Mittelsfücken am nabesten gelegenen Stücken, eigentlich brauchbar. In den tiefern und höhern Mittelstücken, welche von dem richtigen Berhaltniffe zu weit abkommen, leidet Lon und reine Intonation. Ueber diefes war auch damahls nicht bestimmt, wie viel der Pfropf ben Beranderung der Mits telstücke, von seinem Plage verrücket werden mußte, und da man es auch nicht sehen konnte, wie weit man ihn fortgerücket, auch wohl ofters vergeffen, daß man ihn fortgerücket batte, fo kam er nach und nach gang von feinem rechten Plate meg, und die Flote wurde dadurch unbrauchbar; fehlte dahero das mes sentlichste Stuck der Pfropfschraube; denn der Plat des Pfropfes bestimmt den auten oder schlechten Son. Und was noch schlimmer ift, fo verordnete der sonft in der Shat einsichtevolle Mann, man follte, wenn die Blote zu tief ware, ben Pfropf bev eben demfelben Mittelftucke, um einen ftarken Mefferrucken breit, tie. fer hineindrücken, so wurde sie hoher werden; sie wird hoher, das ist mahr, aber Son und reine Intonation find wieder fort; oder wenn die Flote zu hoch ware, follte man den Ptropf eben auch um einen Mefferrucken breit heraufziehen, so wurde sie tiefer werden; ist auch mahr; daß aber alles dieses nicht angehet, und Die ganze Flote verderbet, ist schon gesaget worden. Er wiederspricht sich auch hierdurch felber, da er vorher gefaget bat, von der rechten Stellung des Pfropfes htenge der gute Son ab, und doch laft er ihn hernach ben einem und eben dems felben Mittelstücke einen Messerrücken breit herauf oder herunter schieben, um die Riote hober oder tiefer zu machen, und laßt ihn also von feinem rechten Plate megs bringen, da doch jedes Mittelftucke einen festen und bestimmten Plat für den Pfropf hat und haben muß. Ich muß mich wahrbaftig wundern wie er dieses ale Wahrheit hat lehren konnen! Ein jeder, der horen kann, und der einen guten und reinen Son bat, darf es nur versuchen, so wird er gewiß finden, daß auf Diese Art bendes verlohren geht.

§. 21.

Wenn die Flote ein richtiges oder nur brauchbares Berhaltnis ben ber Beränderung der Mittelstücke behalten soll, o muß auch der Pfropt durchaus nicht anders, als ben dieser Beränderung der Mittelstücke, und zwar nur wenig verzücket werden; wenn man es aber ben einem und eben demselben Mittelstücke E 3

thut, so entstehet der obengenannte Fehler, und die Flote berdirbet. Wenn die Flote zu tief oder zu hoch ist, so ist keine andere Huse, als das Wechseln der Mittelstücke; der Pfropf ist nur, wie schon gesagt, zur Erhaltung des guten Verhältnisses ben Veränderung der Mittelstücke, da. Aus diesen siehet man deutlich, daß das höher und tieser machen mit dem Pfropse nicht statt sinden kann. Da wir nun wissen, wenn der Pfrops gerücket werden isoll, so ist uns noch zu wissen nötbig, wie viel er ben jedem Mittelstücke gerücket werden misse, und daß es nicht auss Gerathewohl geschehen könne. Ich habe dahero auf Mittel ges dacht, denselben auf eine sichere und gewisse Art ben jeder Veränderung eines Mittelstückes auf seinen rechten Ort zu bringen, ohne daß durch diese Verrüschung weder dem Tone, noch der reinen Intonation geschadet, sondern sehr viel genüßet werde.

6. 22.

Ich suchte dieses zuerst durch die Zahlen der Mittelstücke, welche ich oben am Ropfe unter der Rapfel anbrachte, und die Rapfel vermittelst eines daran ges machten Zeichens, nach den Zahlen drebete, damit der Pfropf immer auf seinem rechten Plate seyn mußte, zu bewerkstelligen; aber es war nicht sicher genug, man mußte dahero ein Maaß ben fich haben, um untersuchen zu konnen, ob der Pfropf am rechten Orte ftunde; hatte man dieses nicht, so war es leicht möglich, daß man den Pfropf auf den unrechten Ort brachte. Man konnte g. B. die Rapfel 3 bis 4 mahl zu viel herumdrehen, das Zeichen an der Rapfel immer auf die bestimmte Zahl bringen, dessen ohngeachtet konnte der Pfroof doch nicht an seinem rechten Orte stehen. Dabero, weil doch so viel an dieser Sache gelegen, fann ich auf ein ander Mittel, und fand folgendes für das beste: Ich verlängerte oben am Pfropf die Schraube, und ließ davon ein Stuck, das glatt abgedrehet war, oben durch die Rapsel geben, weran ich die gehörigen Abtheilungen machte, die zu einem jeden Mittelftucke nothig waren, um das richtige Verhaltniß so viel als möglich zu erhalten. Diese Abtheilung ist nach dem Verhältnisse der Ribte eingerichtet, und paffet auch nur zu meinen Fioten; deffen ohngeachtet mas chet man es jest nach meiner Abtheilung an alle Floten, es mag sich dazu schicken oder nicht. Diese Urt, den Pfropf zu rucken, ist die beste, weil man seben kann, wie weit man den Pfrouf rucket, und man sich also niemable irren kann.

§. 23.

Auf diese Art ware man nun zwar sicherer mit der Fortrückung des Pfropss, aber dessen ohngeachtet, ist das schon erwähnte Uebel noch nicht gehoben. Es hat nemlich diese Verrückung ihre, und zwar enge Gränzen, und ist nur, wie oben gesagt, zu einigen Mittelstücken brauchbar; die Stimmung in den tiefern oder höhern Mittelstücken ist nicht ganz rein, weil das Füßgen unten an der Flote einerlev

einerlen Länge behält, und man daher den Pfropf ben jedem Mittelstücke weiter fortschieben muß, als es dem Sone und der reinen Intonation zuträglich ist. Man nehme z. B. eine F ote mit funf Mittelstücken, so wird, wenn die Flote tichtigen Bau und reine Abstimmung hat, No. 3. das richtigste Mittelstück seyn;

No. 2., ob man gleich durch die Pfropfschraube d und drein machet, wird doch in denen zwischen dieser Octave liegenden Sonen etwas zu tief seyn; doch ist es noch brauchbar. Bey No. 1 merket man es aber schon sehr, und wollte man noch tiefer herunter gehen, so wurde die Flote ganz unbrauchbar seyn. Die Urssache liegt an den untern Theilen der Flote, welche zu dieser Nichtung zu kurzsind. Mit den höhern oder kurzern Mittelskücken ist es eben so, aber umgekehrt.

Nimmt man No. 4. in die Flote, und rücket den Pfropf so, daß d und d rein wird, so werden die dazwischen liegenden Sone zu hoch seyn; aber auch hier ist es noch zu ertragen; ben No. 5 wird es aber zu merklich. Hier sind die untern Theile zu diesem kurzen Mittelstücke zu lang, folglich das d gegen die andern Sone zu ties. Wollte man sich auch durch das Stimmen dieser Mittelstücke helsen, indem man ben den tiesern die Löcher weiter, und ben den höhern die Löcher enger oder kleiner machte, so wurde dieses nicht nur eine sehr mühsame und mißliche, und für den gewohnlichen Instrumentenmacher gar keine thunliche Arzbeit, sondern diese Ungleichheit der Löcher würde auch dem Spielen hinderlich seyn, und man würde doch seinen Zweck nicht erreichen.

S. 24.

Ich habe hierüber viele Versuche gemacht, und endlichlgefunden, daß ein Register am Fußstlick, wodurch man dasselbe nach Befinden langer oder kurzer machen kann, das beste Mittel gegen dieses Uebel sen. Dieses langer und fürzer machen muß nun mit der Pfropfichraube zugleich geschehen, und nur benm Wechsel der Mittelstücke, sonst nicht. Wer aber glaubt, die Pfropfschraube und Register find deswegen daran, daß man ben einem und eben demfeiben Dite telftucke die Flote dadurch bober und tiefer machen kann, der verfallt in den Schler, den Quang dieser Erfindung auschreibt. Er meynet nehmlich, daß durch die Berkurzung des Fußes nur das d höher werde, die andern Tone aber nicht; da aber Dieses kurger oder langer machen ben einerlen Mittelstücke nicht, und ohne Pfropfschraube niemable, sondern nur benm Bechfel der Mittelfiucke geschehen darf, so hat er Unrecht; denn wenn man den Fuß durch das Register kurzer macht, so hat man ja auch ein kurzer Mittelstück, da die Sone ohnehm für sich selbst sehon hoher sind; bliebe aber die Lange des Fußes beym Sinsehen des kurs dern Mittelstückes, wie sie vorher war, so mußte auch nothwendig das d zu tief werden, wie schon oben erinnert worden; damit nun das d bey dem fürzern Mittelsiúcfe

telstücke nicht zu tief bleibe, so muß man den Ruß, so viel als nothig ist. durch Hineinschieben des Registers verkurzen. So mahr es also ift, daß der Ruf. wenn er ben dem Gebrauch eines kurgern Mittelstückes so bleibet, wie er ift, Dan d zu tief machet; so mahr muß es auch senn, daß das d, wenn man den Ruk verkurget, dadurch hober, und mit den übrigen Sonen in ein richtiges Berhalts niß gebracht werde. Ist das d nun gehörig erhöhet oder erniedriget, die übrigen Stücken richtig dazu abgestimmt, und der Pfropf am rechten Orte, so wird auch gewiß die Klote rein und gut senn. Es muß aber Register und Pfropf. schraube und alles übrige so ausammen gerichtet senn, daß ben jeder höhern oder tiefern Stimmung immer eine richtige Temperatur in dem Instrumente bleibe. If also nicht genug, wenn man nur ein Ding daran machet, das einem Register abulich siehet, deffen Abtheilung nur nachgemachet ift, ohne daß es mit dem übrigen in einem richtigen Berhaltniffe ftebe. Eben diefes gilt auch von der abgetheilten Pfropsichraube. Diefes alles aber richtig zusammen zu richten ist feine leichte Sache. Wie es nun mit den kurzern Mittelstücken geschiehet, so geschiehet es auch, nur umgekehrt, mit den langern. Das Register ohne Pfropfschraube ist unbrauchbar, muß dahero niemahls ohne die Pfropfschraube verrücket werden, sondern sie muffen bende einander helfen, und, wie schon oft gesagt, niemable ben einerlen Mittelstücke, sondern ben deren Beranderung gebrauchet merden. dergleichen Einrichtung ist also nicht nur nicht zu verwerfen, sondern vielmehr sehr anzurathen.

S. 25.

Sine auf diese Art eingerichtete Flote wird brauchbarer senn, als alle andere. Man kann damit, wenn sie 7 Mittelftucke bat, bennahe einen ganzen Ton bober oder tiefer stimmen, und bleibet ben diefer Stimmung immer das Berhaltniff aut und brauchbar; aber hier, nehmlich ben den 7 Mittelstücken hat das tiefer und höher machen auch feine Granzen erreichet. Wurde man tiefer-oder höher geben wollen, so wurde die Temperatur leiden, weil man zu weit von dem Duncte des richtigen Berhaltniffes, (das ift das mittelfte Mittelftuck) abkame, und die Riote wurde falsch und unbrauchbar werden; man merket es so schon an dem tiefsten und hochsten Stuck von 7 Mittelftucken; sie find nicht mehr fo rein. als die übrigen, doch sind sie noch gar wohl brauchbar. Diese Art Kloten wird zwar gegenwartig von vielen Instrumentmachern gemacht; wenn nehmlich das Aleuferliche zu einem folchen Instrumente genug ift; denn man macht Register und Pfropfschraube mit der nehmlichen Abtheilung, wie sie andere machen, daran, ohne Rücksicht auf die Mensur, zu der sie angewendet werden, zu nehe Man macht die Abtheilung von eben der Große, wie ich sie mache, ohne au wissen, ob siche auch au dem Verhaltnisse ihrer Floten schicket oder nicht. babe diesen Fehler nur erft kurglich an einer folchen Flote von Königeholz gefehen;

die ganze Flote war unrein, und hatte eine ganz falsche Abtheilung, besonders an der Pfropsschraube, und kostete doch 18 Ducaten, da ich eine von einer solschen Sinrichtung, aber mit richtiger Abtheilung und Stimmung für 12 bis 13 Ducaten verkaufe.

\$. 26.

Ob nun gleich diese jest beschriebene Urt von Floten die beste ift, so giebe es doch noch verschiedene andere Arten, deren man sich bedienet. Es giebt Flos ten mit i Klappe, ohne Register und Pfropfschraube; welche Alt aber nur, wenn sie nicht unbrauchbar seyn soll, 3 nahe an einander liegende Mittelstücke haben kann und darf. Es giebt Floten mit einer Rlappe und einer abgetheilten Pfroof schraube; diese konnen ein bis jwen Mittelftucke mehr haben, weil man sich els nigermaßen mit der Pfropfschraube helfen kann; macht man aber noch ein Regifter daran, und richtet alles gehörig zusammen, so sind sie brauchbarer. giebt Floten mit sieben Mittelftucken, Register und abgetheilter Pfropfschraube und zwen Klappen, nehmlich e mit b oder es, und d mit x oder dis; und diese find, außer den Floten mit es, dis, f, f, gis, b und C Rlappen, die vollständigsten. Lebt man stets an einem Orte, wo man immer einerlen Stimmung bat, so kann man mit einer Plote von 5 Mittelstücken, wenn man nehmlich von 7 Mittelstücken das tiefste und hoheste weglaßet, und wenn alles so eingerichtet ift, wie ben einer mit 7 Mittelstücken, daß sie nehmlich Register und Pfropfschraube und es und dis Klappe habe, auch ganz wohl auskommen. Diese ganze Ginrichtung mit Regifter und Pfropfschraube, es und dis Klappe gehoret zur reinen Stimmung: obne welche Einrichtung das Reinspielen unmöglich ist.

§. 27.

Daß die übrigen Klappen eben nicht sowohl der reinen Stimmung wegen, ob sie gleich auch viel dazu beytragen, als vielmehr die in der untersten Octave liegenden stumpsen Sone helle und den übrigen gleich zu machen, angebracht sind, habe ich schon erwähnet; auch habe ich gezeiget, wie sie geleget werden müssen, damit sie bequem angewendet werden können. Sie haben ihren großen Nuhen, und wer sich denen damit verknüpsten Beschwerlichkeiten, sie geläusig behandeln zu lernen, unterziehen will, wird denselben sinden. Ihre Stimmung ist schwer, weil sie so temperiret werden müssen, daß f und eis, gis und as, b und ais brauchbar werden. Es ist zwar auf dem Klavier auch so, aber, obs gleich immer eine Unvollkommenheit bleibt, so glebt doch das Klavier seinen Son bew sedem Anschlage gleich, einmahl wie das andere, weder tieser noch höher; ben der Flote ist es aber ganz anders; nachdem die Beschaffenheit der Lippen und der das her entstehende Ansah ist, nachdem ist der Son, zuweilen tieser, zuweilen höher. Tromliz Untervicht.

Auch ist man nicht allezeit im Stande, den Wind von zleicher und zu jedem Ton gehöriger Starke hervorzubringen und abzumessen; ein wenig starker oder schwäscher, macht den Ton höher oder tieser. Wenn man diese Schwierigkeiten erwägt, so wird man leicht einsehen, daß eine Flöte zu stimmen, eine schwere Sache, und eben kein Werk sur einen jeden Flötenmacher sen. Welche Schwierigkeit kein ander Blasinstrument hat; ob man gleich eine durchgehends rein gerstimmte Obve und Clarinett, oder einen reingestimmten Fagott vermißt, so lieget das nicht sowohl an der Schwierigkeit, das Instrument zu stimmen, als vielmehr an dem Mangel der Erkenntniß des Verfertigers. So sollte daher ein jeder Virtuos eines solchen Instruments, dasselbe selbst zu bauen, oder doch wenigstens zu stimmen im Stande senn, so würde die allgemeine Klage, daß kein Plasinsstrument rein sey, wegsallen. Vielleicht ein andermahl mehr hiervon.

§. 28.

Ich könnte hier noch viel von den vielerlen außen an der Flote angebrachten Sändeleven, die von diesem oder jenem als neue und brauchbare, aber in der Shat lächerliche und unnüße Ersindungen, bekannt gemacht werden, ansühren, weil es aber unbeträchtliche Sachen sind, die niemanden nüßen, so bleiben sie hier billig weg, und mögen ihren Plat da, wo sie hingehören, nehmlich unter den Mißbräuchen, einnehmen. Je einfacher und weniger zusammen gesetzt eine Maschine ist, je dauerhafter und brauchbarer ist sie.

Š. 29.

Die brauchbarsten Floten sind also die, welche es und dis Klappe, Reaster und abgetheilte Pfropsschraube haben. Aber alles dieses, ob es gleich dem außerslichen nach so gemacht ist, wird doch zu nichts taugen, wenn es nicht von einem gemachet ist, der alles verhältnismäßig zusammen richten, und was das größte ist, gehörig zusammen stimmen kann. Hat jemand Gefallen daran, eine solche Flote mit f oder eis, gis oder as, b oder ais, und Eslappen versehen zu lassen, so lasse er sie ja, wenn sie brauchbar senn soll, eben auch ben einem solchen maschen, der sie richtig zu stimmen im Stande ist, sonst ist sie ihm nichts nüße. Sine solche Flote muß so gestimmt senn, daß sie auch ohne diese Klappen gebrauschet werden könne; denn mit allen diesen Klappen spielen zu lernen, läßt sich auf inmahl nicht thun, man muß sich nur nach und nach daran gewöhnen, die man Meister darüber wird; dessen ohngeachtet wird man nur gewisse Gränzen damit erreichen können. — Zuerst gewöhne man sich an die gis oder as Klappe; wenn man die in seiner Gewalt hat, so nehme man b oder ais dazu, und zulest die f oder eis Klappe. Hat man mehrere Klappen an der Flote, als: noch ein

f für den kleinen Finger der linken Hand; und c. so kommen diese zulest an die Neihe. Diese Klappen übe man zuerst in langsamen, und nach und nach in gesschwindern Sachen.

§. 30.

Man macht auch noch ein tiefes c und cis, vermittelst eines langen Fußschieß an die Flote; aber es ist nicht anzurathen, weil es den Ton, und eben nicht vortheilhaft, verändert. Ich mache aber derzleichen Fußstück auch daran, wenn man es verlanget. Ein Fußstück, alleine zu eis, ist dem Tone weniger nachtheilig, weil es nicht so lang ist, als jenes; also auch eher anzurathen. Von den übrigen Fióten, als: Flute d'amour, welche eine fleine Terz tiefer stehet, als die gewöhnlich gestimmten; Terzssücken, welche man auch Quartssöten nennet, und welche um eine fleine Terz höher; und Octavssöten, welche um eine Octav höher stehen, will ich hier weiter nichts erwähnen, weil sie eben nicht sehr gangsbar sind. Sie werden übrigens behandelt, wie die gewöhnlichen, und man kann sie auch ben mir haben.

§. 31.

Dieses waren nun die jesigen gewöhnlichen Arten, deren man sich bedienet. Sie werden von verschiedenen Holze versertiget, als: von Burbaum, Sbenholz, Grenatille, Franzosenholz, und dergleichen. Die von Burbaum geben zwar einen gefälligen, aber etwas schwachen Ton; sie sind die dauerhaftesten; die von Sbenholz, Grenatille u. s. w. geben ihn heller und stärker; es gehöret aber auch ein fester und scharfer Ansaß dazu. Das Franzosenholz giebt zwar auch einen guten Ton, hat aber, nach meiner Erfahrung zu wenig Slasticität, und ist dem Zerspringen mehr als die andern Hölzer unterworfen.

§. 32.

Hat man nun eine solche, mit oben genannten Sigenschaften und Vorzügen versehene Flote, so lasse man sich keine Mühe verdrüßen, sie so zu halten, daß sie nicht verderben kann. Wenn man sie also gut erhalten will, so nehme man sie nach jedesmaligen Spielen auseinander, und wische sie mit einem um einen Stock gewundenen Luche rein aus. Dieses wird die Flote nicht nur immer rein erhalten, sondern auch für der Fäulniß bewahren. Man mache es dahero nicht, wie gewöhnlich geschiehet, und lehne sie so ganz, wie sie ist, nach dem Blasen in einem Winkel in der Stube, oder ins Fenster, wo noch dazu die Sonne darauf scheinen kann; oder, wie ich es ost gesehen, auf zwen Mägel an die Wand, und zuweilen so nahe am Ofen, daß der Lack daran verdrennet ist;

auf folche Urt werden die Floten allezeit krumm laufen und verderben. Wenn man fie aber nach dem Blafen rein auswischet, und fie in ein Futteral leget, damit kein Staub hineinfallen konne; ihr dann und wann, in zwen, dren oder vier Monaten einmahl, nachdem man viel oder wenig spielet, und die Flote oft naß wird, ein wenig Del giebet, so wird man sie gewiß auf sehr lange Zeit gut erhalten konnen. Das beste Del dazu, ist dassenige, welches weder zu wenig noch zu viel Korper hat. Einige nehmen Mandelol, diefes hat aber zu wenig Körper, und vergehet zu geschwinde; andere nehmen Leinol, diefes hat aber gu viel Körper, denn es machet nach oftern Ginfchmieren, eine Rinde in der Flote und verandert dadurch das Gebohre, und verderbet sie. Das beste Del ist das gewöhnliche Rübesaamen Del, welches von allen Instrumentmachern, obgleich nicht aus diesem Grunde, gebrauchet wird, sondern weil es das wohlfeilste ift Es ist aber in der Chat das beste; nur muß man es benm Ginschmieren nicht se machen, wie diesenigen, welche glauben, daß das Del den Son verbeffere, und dahero so viel hineinschmieren, daß es darinnen herumläuft. Zu viel Oel verder bet den Son, benimmt dem Holze die Federkraft, an der doch so viel gelegen ift; denn wenn das Holz die gehörigen Schwingungen nicht machen kann, fo taugt auch der Con nichts. Man muß mit einer Feder nur so wenig Del hineinzubringen suchen, daß die Flote kaum feuchte davon wird; denn das Del ift nicht so wohl zum guten Sone, als vielmehr zum Ablaufen des Wassers nothig. man ihr nun gehorig Del gegeben hat, fo laffe man es erft eintrocknen, ehe man wieder darauf spielet. Auch wenn man die Flote nach dem Blafen unausgewischt ins Futteral leget, so lege man fie ja nicht fo, daß das Wasser, oder wenn man sie eingeschmieret hat, das Del in die Ktappenlocher laufen kann, das Leder an den Klappen wurde fonft davon verderben; wie überhaupt alles Fett und Waffer das Leder verderbet, daß es aledenn nicht mehr gehörig decket, und folglich das Instrument unbrauchbar machet.

§. 33.

Es ist auch nothig, daß man darauf acht habe, daß der Zwirn an den Zapfen immer fest, ganz und gut sey, und nicht die Stücken daran umher hangen; oder daß auf einer Selte mehr Zwirn zu liegen kömmt, als auf der andern, denn dadurch wird der Zapfen unrund, und passet alsdenn beym Zusammenschen nicht gehörig mit der Dessnung des daran gesetzen Stückes; dieses verändert das richtige Geböhre, und ist dem Tone nachtheilig. Wenn der Zwirn so sehr versfaulet ist, daß er zerreißet, so thut man am besten, man nimmt ihn gleich bers unter und bewickelt diese Zapsen auss neue mit guten sessen, und mit Wachs bestrichenen Zwirn; wenn man das Wachs weg ließe, so würde der Zwirn nicht sesse und wurde sich sasen. Wit diesem mit Wachs gestrichenen Zwirn sängt man nun am äußersten Ende an, indem man den Faden mit Fleiß und sesse

in die gemachten Rinnen leget, doch fo, daß, wenn der Faden bis zum Anfange berumgeleget ist, man herüber in den andern Ring gehe, und wenn man wieder bis zu der Stelle dieses angefangenen Ringes kommt, wiederum berüber in den Dritten Ming gebe, und so ferner, so kommt das übergelegte rund um den Zapfen berum, und kann ibn also nicht aus der Mitte bringen; aber nur fest und genau muß er in die Rinnen geleget werden, denn diese Rinnen sind sehr nothig, der Zwirn wird beum Verengen der Zapfen nicht leicht so locker, daß er sich daran berumdreben laffet, wenigstens nicht so leicht, als ben solchen geschiehet, wo feine Rinnen sind; obgleich mancher glaubet, die Rinnen waren überfluffig. Wenu man nun auf diese Urt bis an das innere Ende des Zapfens gekommen ift, so wiefelt man wieder heraufwarts, aber nicht in die Runde, sondern schräg, damit man benm Herunterwickeln übers Creuse geben kann, und man muß ims mer daben die leeren Stellen zu bederken fuchen, und darauf feben, daß der Zapfen von allen Seiten gleich ftark vom Zwirn werde; auf diese Urt fahret man fort, bis bennahe Zwirn genug darauf ist, welches man durch öfteres Versuchen erfahe ret; alsdenn wickelt man noch ein oder zweymal in die Runde, und schlingt den Faden an, so ift es gut, und weit beffer, als wenn alles rund gewickelt ware, denn da schiebt sich der Zwirn benm Zusammenseten der Flote leicht mit hinunter, wenn zumahl kein Wachs an dem Zwirn ist, und dieses taugt nichts, wenn zumabl der Falz, worein die Stücke in einander gefetet werden, gang gylindrisch, oder wohl gar forne enger als hinten ist, so ist es noch schlimmer. Die Klote fict auf diese Art niemals gut zusammen, sist auch nicht feste, sondern biegt sich bin und her, und dadurch wird die innere Richtung verdorben. Am allerbesten ist es, wenn der Ralz ein wenig konisch ist, forne etwas weiter, als hinten, so wird man die Flote so bewickeln konnen, daß sie nicht nur fest und richtig sist, sondern auch leicht zusammen zu seinen und auseinander zu nehmen seyn wird. Go klein als auch dieses vielleicht manchem scheinen mochte, so viel ist doch daran gelegen; denn es entstehet aus dieser richtigen oder unrichtigen Behandlung eben das, was aus einem richtigen oder unrichtigen Gebohre entstehet. Ift dieser Falz nicht so, wie ich gesaget habe, gemacht, so wird das Stuck nicht feste sigen, und sich benm Unlegen der Plote auf die Seite drucken, und dadurch den innern Bang derfelben unrichtig machen. Ift das Stuck mit dem Zapfen nicht richtig und gut bewickelt, so wird es auf einer Seite vorstehen, und nicht mit der innern Weite der übrigen Stücke passen, wie schon gesagt, sondern wird eben den jest erwähnten Rebier zu Wege bringen, und folglich der Flote schaden. Macht man aber den Kalz ein wenig konisch, und bewickelt auch die Zapfen darnach, so fallen die erwähnten Fehler von selbst weg; und weil man auf diese Urt benm Zusammenseken somohl, als benm Auseinandernehmen nicht nothig bat, der Flote Bewalt anzuthun, so ist man auch für dem Zersprengen sicherer.

§. 34.

Ich habe oben gesagt, daß man auf das richtige Decken der Klappen genau acht haben solle, und habe entweder die verhogenen Klappen, oder das verdorbene Leder an demselben zur Ursache des Nichtdeckens angegeben; ist auch recht; es kann aber auch die Feder unter der Klappe, wenn sie nicht stark genug ist, Schuld daran seyn. Ist dieses, so thut man am besten, man läßt die Feder gleich herunter nehmen, und eine stärkere daran machen, oder ist keine stärkere zu haben, zwen über einander legen, doch daß sie nicht zu stark werde, damit man sie leicht und bequem öffnen könne; besonders, wenn sie für den kleinen Finger ist, der nicht so viel Stärke als die andern hat, und doch einen Triller damit muß machen können. Die Feder muß nur eben so stark seyn, daß sie gehörig decket, was drüber ist, ist zu viel.

§. 35.

Noch finde ich zu erinnern nötbig, daß man sich beym Auswischen der Flöte, an den Pfropf zu stoßen hute; der Pfropf wird dadurch beschädiget, abgenußet, und endlich zu kurz, und die Flöte verdirbet dadurch. Sinige machen zwar unten an den Pfropf ein Stückhen Holz, Messing oder Elsenbein, aber nicht in der Absicht, den Pfropf dadurch sicher zu stellen; sondern sie glauben, der Son versbessere sich dadurch; aber sie irren; der Son wird davon hart und unangenehm. Ich habe dieses schon vor vielen Jahren gemacht, aber unbrauchbar gefunden. Ich würde es, wenn es nußbar gewesen wäre, gewiß beybehalten haben.

Das zwente Capitel.

Von Haltung der Flote, und vom Ansațe.

S. T.

Ich glaube nicht, daß man diese benden Stücke von einander trennen musse; denn wer die Flote nicht gut halt, und einen angklichen und gezwungenen Anskand daben hat, wird gewiß einen eben so angklichen und gezwungenen Son hervorbringen. Ein gezwungener Anskand und angkliches Halten der Flote hat Einfluß auf das ganze Spielen, alles klinget gezwunzen und angklich; man gebe nur einmahl genau daraut Achtung, man wird es gewiß sinden. Ein frener und ungezwungener Anskand erleichtert nicht nur das Spielen, sondern der ganze Bortrag wird freyer, fließender und gefälliger.

§. 2.

Man wird diesen Fehler vermeiden, wenn man ganz fren, ohne alle Aengstlichkeit und ohne allen Zwang und Drang hintritt, und auf eben solche Art seine Flote halt; das heißt: daß man nicht krumm und schlef und zusammengedrückt da stehe, und die Flote so fasse, als ob man sie zu Trümmern drücken wollte; thut man dieses, so wird man gewiß den Wind mit eben der Starke heraus in die Flote drücken, mit welcher man die Flote selbst drücket. Oder man tritt so armlich und elend dahin, daß der Zuhörer durch eine solche armselige Figur bloß zum Mitleiden bewogen wird. Son und Wirkung stehen hier im gleichen Range.

§. 3.

Ein guter und freger Unstand wird am besten auf folgende Urt erhalten: Man stelle sich ganz gerade und ungezwungen bin, die Fuße ziemlich nabe an einander, doch den linken ein wenig vorwarts; halte den Kopf ganz gerade in die Hohe, und sehe gerade vor sich bin, die Flote fasse man so, daß sie auf den Rnochel des untern Gelenkes des ersten Fingers an der linken Hand zu liegen komme; den Daumen lege man gegen über ein wenig nach dem zwenten Kinger zu. fe zwen Finger werden den übrigen zwenen ihre Lage bestimmen. Doch nehme man sich ja in acht, daß, wenn die dren Finger der linken Sand auf die Flote gesethet find, sie sich nicht an einander legen, sondern alle dren gang fren, und mit frumm gebogenenen Gelenke, und mit den fleischichten Theilen darauf zu fteben kommen, damit man fie ben aller Gelegenheit frey und leichte bewegen, und die Passagen rund, und die Triller gleich und deutlich machen konne. drucket man aber das erste Gelenke der Finger nieder, daß fie platt oder gerade zu liegen kommen, wie es einige thun, fo entstehet daraus das Gegentheil, als das fehlerhafte und untaugliche. Oder leget man die Flote zu tief zwischen dem Daumen und ersten Kinger der linken Sand, so kommen alebenn die Finger zu sehr auf die Spiken zu stehen; wenn man nun auch das erste Gelenke gerade drücket, daß es mit dem zwenten eine gerade Linie machet, fo entstehet eine unformliche spisige Kigur daraus, womit man die Locher weder gehörig decken, noch geschwinde Vassagen leicht und bequem machen kann; auch kömmt dadurch der Daumen zu weit über die Flote berauf, welches einem, der sich eiwan mit der Zeit an eine Flote mit der b Klappe gewöhnen wollte, ganz und gar hinderlich senn wurde, denn er wurde auf diese Art die b Klappe, welche mit dem Daumen aufgemachet werden muß, nicht aufmachen konnen. Die beste Lage für alle Ralle ist dahero, wenn man die flote so leget, daß sie, wie schon gesaget, auf den Knochel des untersten Gelenkes des ersten Fingers der linken Hand ruhet, und der Daumen inwendig so gesetzet wird, daß der fleikhichte Theil des ersten Gile. des an die Flote, und zwar ein wenig gegen den zweyten Finger hin, doch nicht ganz

ganz in die Mitte zwischen bende Finger kommt, so wird man die Flote nicht nur fest, sondern zu allen Dingen bequem halten konnen.

§. 4.

Wenn man auch alles dicses genau beobachtet, so wird doch immer in der linken Hand eine und die andere Unbequemlichkeit wegen ihrer Lage, übrig bleis ben; thut man nun vollends das Gegentheil, so kommt man gar nicht fort. Lez get man die Finger an einander, so ists unmöglich, etwas damit zu machen, es ist, als ob sie an einander geleimet wären, und keiner kann sich ohne den andern bewegen, sie müssen alle zugleich mit fort. Wie viel nun Fertigkeit in der linken Hand auf diese Art zu erlangen möglich sen, siehet ein jeder selbst. Auch ist es gut, wenn man den kleinen Finger der linken Hand nicht an die Flote seket, weil sonst die freve und geschwinde Bewegung seines Nachbars gehindert wird; oder ihn gar unter die Flote stecket; dieses siehet nicht nur sehr übel aus, sondern es würde ihn auch zum Gebrauche einer etwanigen gis Klappe, untüchtig machen. Er muß dahero beständig über der Flote stehen, daß er, im Fall er ges brauchet werden sollte, gleich da ist.

§. 5.

Hat man nun die linke Hand in Ordnung, so seize man den Daumen der rechten Hand mit der Spike inwendig an die Flote, zwischen den vierten und fünsten Finger, und lege nunmehro die übrigen dren Finger auf die Flote, doch so, daß der vierte und sechste Finger bennahe gerade liegen, und der fünste ein wenig krumm gebogen ist, und decke die Löcher mit den fleischlichten Theilen. Würde man aber den Daumen nicht mit der Spike inwendig an die Flote seigen, sondern damit unter die Flote greisen, so wurden dadurch die Finger zu lang, und folglich krumm gebogen werden müssen; welches allerhand üble Folgen haben würde; die hintersten Gelenke würden dadurch zu hoch gehoben werden, und zu weit außer den Hebel kommen, folglich nur mit Mühe benm Ausmachen der Löscher noch höher gehoben werden können. Dieses wurde das fertige Spielen sehr hindern. Man versuche bende Arten, und man wirds sinden, wie ich gestaget habe.

§. 6.

Aus dieser Lage, da nehmlich der Daumen der rechten Hand nur mit der Spise angesetzt seyn muß, wird man auch sehen, daß eine f Klappe für den Daumen nichts nüße und ganz unbrauchbar sey; für den sechsten, oder für den kleinen Finger der linken Hand ist sie sehr gut. Wenn man eine solche Daumenklappe aufmachen wollte, so müßte man den Daumen unter die Flote bringen; dieses wurde, wenn man allezeit von fornen bis hinter zur Klappe springen sollte,

dem Geschwindspielen sehr hinderlich seyn; oder man muste den Daumen stets unter der Flote neben der Klappe liegen haben; daraus wurde aber der oben ans gezeigte Fehler entstehen.

S. 7.

Herben gebe man genau acht, daß die Finger dieser Hand in gerader Linie und ja nicht auf die Seite oder schräg geleget werden, die freve Bewegung wurs de dadurch verlohren gehen; oder wenn man gar den ersten Finger dieser Hand an dem zwenten Gliede, immer auf der Flöte fest liegen lassen, und nur das ersste Gelenke bewegen wollte, wie es zuweilen geschiehet, so ware vollends alles fertige Spielen dahin. Dergleichen Fehler entstehen aus einer unrechten Luge der linken Hand, in welcher alleine die Flote ihre feste Lage haben soll; ist diese nun fal ch, so lieget die Flote nicht feste, und da suchet man sich denn mit der rechten Hand zu Husse zu kommen.

§. 8.

Man stemmet auch wohl den kleinen Finger der rechten Hand an die Seite der Flote, um sie damit zu halten, dieses verursachet denn, daß derselbe alemabls zu rechter Zeit da ist, wenn er gebrauchet werden soll; oder man stecket ihn wohl gar unter die Flote, dieses bringet eben auch den jest erwähnten Fehler hervor. Noch schlimmer ists, wenn man ihn beständig auf der Klappe liegen lässet, da werden die Tone, die keine Klappe haben sollen, als: e und f viel zu boch, und man spielet unrein.

§. 9.

Alle diese und ähnliche liebel mussen auß sorgfältigste vermieden werden, wenn etwas gutes herauskommen soll. Der kleine Jinger muß stets in gehöriger Sutfernung über der Rlappe stehen, damit er gleich da ist, wenn er gebrauchet werden soll. Dieses gehet auch die übrigen Finger an; sie mussen nie zu weit von der Flöte entferner, aber auch nicht zu nahe über die Löcher gehalten werden; das erste wurde das geschwinde und deutliche Spielen sehr verkindern, und das zwente wurde dem guten und hellen Tone nachtheilig sehn, weil ihm durch das zu nahe legen der Finger der freye Ausgang entzogen wurde.

S. To.

Hat man nun alle hier erwähnte Stücke wohl überdacht, und sie durch fleis kiges Ueben sich eigen gemacht, und man ist im Stande, die Flote auf oben besschriebene Art zu halten, so führe man sie nunmehrv nach dem Munde, und zwar so, daß, indem man beyde Aerme vom Leibe abhält, die Flote mit dem Munde Tromliz Unterricht.

eine gerade Linie mache, und nicht, oder doch wenigstens nicht viel auf der recketen Seite abwärts hänge; dieses wird verhütet, wenn man den rechten Arm etwas höher, als den linken hebt Thut man das Gegentheil, so kömmt die Flöste nicht in gerader Linie mit den Lippen, sondern schief zu liegen, und da das ersste doch senn soll, so mussen sich die Lippen nach der Flöte richten, und dieses versursachet denn eine schiefe Stellung des Kopfes, welches nicht nur dem Tone, sond ern auch dem Spielen hinderlich ist. Ueber dieses siehet ein solcher Anstand sehr übel aus.

6. II.

Da der Anstand aufs Spielen, wie sehon oben gefagt, so großen Einfluß Bat, so muß man dieses gesagte nicht als eine nichts bedeutende Rleinigkeit anfeben, denn je schöner ungezwungener und natürlicher der Anstand ift, je mehr Eindruck wird das Spielen auf den Zuhorer machen. Ja! wenn man auch noch so viel und kunftlich spielen konnte, so wird es ben einem schlechten Unstande doch den Sindruck nicht machen, den ein mittelmäßiges Spielen ben einem schonen Anstande machen wird. Man beobachte und urtheile. Sat einer nun einen schlechten Unftand, und machet auch wohl noch Brimaffen daben, wiewohl das Brimassenmachen schon an sich ein schlechter Unstand ift, der fallt vollends noch dazu ins lacherliche; und denn ifts gar aus. Manche bemuben fich mit vielem Pleif, Brimaffen zu machen, weil es ben ihnen die Stelle des Ausdrucks vertreten, oder mont gar selbst Ausdruck heißen foll; als da ift: das Heben der Schultern bif an die Ohren; das Kakenbuckelmachen; die lacherlichen Bewes gungen des Ropfes, der Augen, der Rase; das Krummen und Winden, das bin und her Biegen, Drehen und Wenden des ganzen Korpers; das Zusammen-Friechen und Auseinanderdehnen, als ob der gange Spielmann aus Refina elaflica gebacken mare; das Preffen und Drucken, das des Spielmanns Gefichte Rirschfirbe farbet, u. f. w. Bon dergleichen Schnurpfeiferenen und lacherlis chen Boffenspiel ift auch schon oben gesager worden. Dieses gehet nicht nur die Fote, fondern auch alle übrigen Juftrumente an. Ich habe Klavierspieler ges feben, bei benen die Zunge nach Beschaffenheit der Vaffagen, im Maule rund Berumlauft; oder die das Maul nach den Vaffagen richten; geben die Laufer nach der rechten S nd, fo gieben fie auch das Maul auf diefe Seite; geben fie linter Sand, fo fo'get ihnen auch das Maul dabin; ober die mit dem Maule zappeln, als ob das Maui und nicht die Finger, die Paffagen machen follte; pber die eine jede Rote mit dem Roofe oder dem ganzen Leibe herausnicken und brucken, und doch glauben, daß sie große Meister find, weil sie von eingebildes ten Unwissenden gelobt und ftolz gemachet werden. Ben der Bioline giebt es zus weilen tonnsche Gesichter; da fahrt ben manchem, auch nach Beschaffenheit der Paffagen, die Doerlippe und die Dase bis an die Stirne hinauf und wieder bers unter unter, und das in der größten Geschwindigkeit, besonders wenn die Passagen sehr geschwinde sind, und Anstrengung ersordern. Der Bernünstige läßt sich rathen, und nimmt es nicht gleich übel, wenn ihn ein Freund daran erinnert, sondern giebt genau auf sich Achtung, und läßt sich nicht versühren, wenn auch schon dieser oder jener es billigte und sagte: Der Mann spielt mit vieler Empsindung.

§. 12.

Nun wieder zur Flote. Man seize nun die Flote so an den Mund, daß die inwendige Scharfe des Mundloches eben da, wo sich das Rothe an der Unterslippe anfangt, das ist, gleich neben dem äußern harten Theile zu liegen komme; man müßte eine sehr starke Unterlippe haben, wenn man die Flote weiter nach der Mitte zu zu legen genöthiger seyn sollte. Leget man aber die erwähnte Scharfe gar auf die Mitte des Nothen an der Unterlippe, so wird man zwar eine ziemlich starke und diese aber nicht scharfe Tiese erhalten, und die gute Höhe wird ganzlich sehlen. Machet man es aber nach vorerwahnter Art, so wird man nicht nur eine volle und scharfe Tiese, sondern auch eine seine und schöne Höhen Dieses versteht sich auf einer sut gebaueten Flote; aus einer schlecht und unrichtig gebaueten ist nicht viel taugliches herauszubringen.

§. 13,

Dieses Anlegen des Mundloches genau und richtig zu treffen, so ziehe man erstlich die Lippen etwas breit und glatt, alsdenn sehe man die Flote, indem man den Kopf ein wenig nach der linken Seite wendet, mit dem ganzen Mundloche an bende Lippen, den untern Rand des Mundloches, nach oben besehriebener Art, auf die Unterlippe, und den obern Rand des Mundloches an die obere Lippe, und geve daben acht, daß durch diese Lage das Mundloch wenigstens die Halfte mit der Unterlippe bedecket werde; alsdenn wende man die Flote herum, daß sie unten an das Kinn sest zu liegen komme; drücke sie mit dem ersten Finger der linken Hand ein wenig sest an das Kinn, indem man mit dem, zwischen dem ersten und zwerten Finger gegen über liegenden Daumen dagegen drücket, so wird die Flote ohne alle weitere Hüsse seinen, und man wird alle Finger an beyden Häns den frey und ungehindert bewegen können.

S. 14.

Nun versuche man einen Ton anzublasen; man wählet gemeiniglich das d dazu, weil dieses am leichtesten anglebt; hat man die Flote recht angeleget, und die Lippen haben ihre gehörige Lage, so wird dieser Ton helle, scharf und klingend seyn, und man wird ihn nach Belieben stark und schwach machen können. Ist dieses nicht, so ist die Lage nicht recht, und man muß anders anlegen; oder, wenn wenn nur das Mundloch mit der Deffnung des Mundes recht in der Mitte stehet, durch heraus und herein drehen der Flote Versuche machen; mit wenigen auf einmahl, diß man höret, ob der Ton hellklingend, und was das vorzüglichste, seste sey. Von einem Anfänger, der noch gar nicht, oder doch nur sehr wenig gestlichen hat kann man trevlich noch nicht verlangen, daß es so gleich gerathen solle. Es hat einer der schon lange geblasen hat, zu thun, ehe es ihm gelinget; manchem gelinget es ger nicht. Ersterer muß immer Versuche machen, diß er nur einen Ton aus der Flote bringen lernet, er mag sevn wie er will; so bald er aber das kann, so warte er nicht länger, sondern sest seine Flote mit bedeckten Löckern auf oben beschriebene Art an den Mund, und übe das so lange, diß er das rechte Fleckgen sindet. Dieses kömmt so bald nicht, und er muß Gedult has ben und sielsig üben, diß ers sindet. Wenn er es nun hat, so wird auch der verslangte Ton erschenen, und nun kann er weiter gehen, und entweder die nach der Tiese herunter, oder die nach der Höhe hinausgehenden Tone nehmen.

Š. 15.

Wenn ich gesaget habe, daß der Uebende die Lippen breit und glatt ziehen soll, so ist dieses nicht so zu verstehen, als ob er sie so breit ziehen soll, daß sie nicht noch breiter gezogen werden könnten. Ihre Lage muß so beschaffen seyn, daß sie nach und nach biß herunter zum d noch etwas breiter gezogen werden können. Daben muß man es aber nicht alleine bewenden lassen, sondern man muß zu gleicher Zeit, indem man das Kinn nach und nach zurück ziehet, die Oberlippe auf gleiche Art ein wenig vorwärts über die Unterlippe herüber schieben. Durch das breiter ziehen der Lippen, und zurückziehen des Kinnes, wird die Oeffnung grösser, und durch das Herüberschieben der Oberlippe, mehr Wind in die Flote gesbracht; daß daher der Son auch weit voller und stärfer in der Tiese hervorgesbracht wird, als wenn man das Gegentheil ihut. Dieses muß sehr oft und sleissig gesibet werden, bis man zu allen Sonen die rechte Lage der Lippen in seine Gewalt bekömmt. Das Ohr giebt hier das rechte Lage der Lippen in seine Gewalt bekömmt. Das Ohr giebt hier das rechte Maaß, wie weit das inn zurück, und die Oberlippe vorwärts geschoben werden müsse. Sin ander Maaß giebt es nicht.

§. 16.

Ist man damit zu Stande, so gehe man nunmehro von dem d stusenweise hinauf nach der Höhe zu; da bevbachtet man nun, in Ansehung des Kinnes und der Lippen, gerade das Gegentheil Ovanz saget in seinem Buche: man solle nach und nach die Lippen von den Zähnen abschieben, so mürde man die Höhe seine leicht haben können. Dieses kann nun nicht anders geschehen, als daß man den Mund und die Oeffnung desselben rundet; aber auf diese Art will mir die Höhe

Höhe nicht gerathen, und ich glaube, daß sie auch Qvanzen nicht gerathen seyn mag. Ich habe ihn zwar oft spielen gehöret, ba er aber nur höchstens bis e, und nicmahls darüber hinausgieng, so habe ich das nicht bemerken können; aber einer von feinen Schülern hat mich versichern wollen, daß seine Höhe nicht gut gewes

son ware. Dem sey nun wie ihm wolle, ich habe hier meine Art zu versahren anzeigen wollen; wem sie gefällt, der nehme sie; wem sie nicht gefällt, der nehme siene, oder eine andere. Mir giebt die Hohe, bey guten und gesunden Lippen,

auch bis ins \overline{c} , gut an, wenn ich auf folgende Art verfahre: Bom \overline{d} hinauf-warts schiebe ich nach und nach das Kinn vorwarts, indem die Oberlippe, welche durch dieses Verfahren zurück gehalten wird, fest auf, oder so zu sas gen, in die Unterlippe hinein gedrücket wird; durch das Borschieben des Kinnes, aber nicht der Lippen allein, denn diese muffen nie von den Bahnen abgesondert werden, wird das Mundloch der Flote mehr gedecket, und folglich kleiner gemacht, und durch das Aufdrücken der Oberlippe auf die untere, wird nicht nur die Deffnung des Mundes kleiner, fondern auch die gehörige Nichtung des Windes bewerkstelliget. Es traget freylich von einem Sone jum andern febr wenig aus, fo wenig, daß fich ohnmöglich ein Maaß bestimmen laßt; man machet Versuche, und das Ohr entscheidet. Wer seine Lebenszeit mit Unterrichtgeben zubringt, und so vielerlen Schuler, mit eben so vielerlen verschiedenen Lippen hat, erfahret Dieses nur gar zu wohl, kann daher auch eher und richtiger davon urtheisen, als einer, der nicht in dem Falle ift. Diese oben genannten Versuche wiederholet man fo oft, biß man die rechte Lage der Lippen trifft, und alsdenn wird auch der Ton bif in die außerste Hohe leicht und schon ansprechen. Man muß genau acht haben, daß nach der Bobe zu die Deffnung immer kleiner, und der Con nicht schreyend, aber auch durch zu vieles Zudrücken des Mundloches und der Lippen nicht zu schwach, und folglich zu tief werde, sondern immer die Reinigkeit der Octaven, und eine Gleichheit zwischen Sobe und Tiefe erhalten werde.

S. 17.

Ich habe bemerket, daß, wenn man sich öfters in den hohen Sonen übet, die Tiefe alkdenn weit leichter und schöner anspricht. Durch das feste Zusammens drücken der Lippen in der Höhe bekommen sie eine Festigkeit und gewisse sichere Lage, welche der Tiefe sehr vortseilhaft ist. Als diesem Grunde hibe ich öfters Versuche gemacht, und habe die Ansänger zuerst die Tonleiter in der höhern Octave fleißig üben lassen, nach einiger Zeit alkdenn die Tone der untersten Octave, und es ist mir gut gelungen. Duch ben einem besser, als ben dem andern, nachdem einer mehr oder weusger natürliche Anlage hat, und nachdem die Lippen gesbauer, und die Zähne geordnet sind. Wo physikalische Feyler sind, da ist ille

Bemühung umsonst; und wo vollends gar die Natur nichts dazu hergegeben hat, da thut man am besten, man machts Buch zu.

§. 18.

Weil das, was ich jeso vom Anstande und vom Ansase gesaget, aller Aufswerksamkeit wurdig ist, so will ich es kurzlich wiederholen. Sollte es aber Jes manden zu klein, oder zu langweilig, und folglich nicht wichtig genug und des Wiederholens werth scheinen, der überschlage es. Run zur Sache.

§. 19.

Erstlich stelle man sich gang gerade bin, doch natürlich und ohne Zwang: bende Ruffe neben einander, und sehe gerade vor sich bin; alsdenn nehme man die Riote nach oben angezeigter Urt in die Hande, nehmlich: man lege sie auf das unterste Gelenke des ersten Kingers der linken Band, und setze den Daumen mit dem fleischichten Theile des ersten Gliedes gegen über ein wenig nach dem zweiten Finger zu, und lege nun die übrigen Finger fein gerade und ungezwungen auf Die Flote; nun stemme man die Spige des Daumens der rechten Band an die Riste, doch fo, daß sie zwischen den ersten und zwenten Finger dieser Sand, ihren Plat nehme, und lege die übrigen Finger daraut, und gwar fo, daß fie mehr gerade als krumm darauf zu liegen kommen; der fleine ginger muß stets über der Rlappe steben, und nicht an die Flote angestemmet werden; auch der an der lins ten h nd nicht. Die Flote muß ganz allein von dem eisten Finger und dem Daumen der linken Hand gehalten werden. Dat man nun die Ricte so anges faßt, so führe man sie zum Munde, ziehe die Lippen glatt und breit, dreie den Ropf ein wenig nach der linken Seite, und wende die Glote mit dem Mundloche bereinwarts, und seise das ganze Mundloch auf bende Lippen, doch fo. daß der innere Rand des Mundloches, auf den außern harten Rand der Unterlivve. oder mo sich das Rothe derfelben anfangt. zu liegen komme, und auf diefe Art wenige stens das halbe Mundloch von der Unicollope vedecket werde; die andere Seite des Mundloches kommt an die Oberlippe Run wende man die Klote beraus. daß fie an das Rinn zu liegen komme, brucke fie mit dem erften Kinger der linken Sand, und dem gegen über ftekenden und dagegen drückenden Daumen ein wenig feste an, damit sie sich nicht fo leicht verrücken konne; und damit man den Roof gerade behalte, und die Fiste mit den Lippen eine gerade Linie mache, fo Bebe man bende Aerme vom Leibe ab und in die Hohe, doch den rechten etwas bober, als den linken, damit sich, wenn man das Begentbeil thate, der Ropf nicht auf die Seite biegen darf, und das Spielen dadurch erschweret wurde. Daß man die Aerme nicht fo boch gebe, daß fie über die Schultern hinaus reis chen, und daß der Ropf nicht so weit nach der linken Geite gedrebet werden darf. dak

daß dadurch das Ropfstucke der Flote auf die Schulter zu liegen kame, verstehet fich von felbst. Ein leichter, ungezwungener, und für dieses Instrument schicklis cher Unftand ift es, den ich meyne. Diefen kann man am beften erhalten, wenn man sich stets stehend übet; weil man gewöhnlich, wenn man es sitend thut, sich Der Bequemlichkeit wegen, mit dem linken Urm auf den Sisch stemmet, und das durch den Kopf und den rechten Arm berunter auf die rechte Seite zu hangen sich Nun blafe man das d an, weil diefes am leichteffen angiebt, und aerobhnet. gebe die Conleiter hinauf, indem man immer nach und nach das Rinn mit der Unterlippe, aber nicht die Unterlippe allein, hervorschiebet, und die Oberlippe zurücke halt, und sie feste auf die Unterlippe aufdrücket. Diese Veranderung Der Lippen und des Kinnes ift febr gering, und tragt von einem Bon gum andern febr wenig aus, das Ohr muß aus dem hervorgebrachten Tone entscheiden, ob die Lage recht oder nicht recht sen; dieses giebt das Maaß, wieviel man rücken muß. Wenn Dieses nun eine Zeitlang geübet worden, so nehme man die untere Octave, und gebe vom d herunter biß jum d, indem man das Kinn mit der Unterlippe nach und nach zurücke ziehet, und die Oberlippe nach und nach ein wenig herver und gleichsam über die Unterlippe herüber schiebet, und daben die Lippen immer breiter ziehet. Dieses ganz in seine Bewalt zu bekommen, erforz dert viel Zeit und Gedult. Wie die Sone angeblasen werden muffen, findet man in dem Kapitel von der Sprache auf diesem Inftrument, oder von dem Bebrauch der Zunge.

√ §. 20.

Daß ein Flotenist nicht alle Tage, ja, nicht alle Stunden guten Ansatz haben, und daher auch nicht allezeit gleich gut spielen kann, ist leider! bekannt genug. Wenn der Ton sehlet, sehlt alles, und dieser hangt ganz allein von der Beschaffenheit der Lippen ab. Gute, gesunde und geschmeidige Lippen, geben einen guten Ton; harte, oder von innerer Hise aufgelausene und aufgesprungene, oder durch seite und saure Speisen verdorbene, oder durch Kälte und rauhe Lust rauhgewordene Lippen, geben einen sehlechten Ton, und hindern daß gute Spiesten. Ben aufgesprungenen und rauh gewordenen Lipven kann man sich heisen, wenn man sich Abends ben Schlasengeben einer Mundpommade bedienet, und die Lippen damit bestreichet. Weil aber eine gute Mundpommade nicht überalt zu bekommen ist, und die so genannte Weinpommade nicht überalt du bekommen ist, und die so genannte Weinpommade nicht die erforderlichen Dienste seistet, so will ich hier den Liebyabern zu Sefallen eine Bereitung derselben herschen, die mir zu aller Zeit, und besonders auf Reisen, wenn die Lippen durch kalte und rauhe, oder auch durch sehr heiße Witterung Schaden gelitten, vortressuche Dienste gethan hat. Hier ist sie:

Rec. Jungferwachs I Loth Hirschtalg 3 Guß Mandelol I Scheine Mosinen I Seschabte Borsterapsel 2 Dchsenzungen Wurzel I

Die Ochsenzungen-Burzel wird klein geschnitten, und nehst den übrigen Sachen in eine kleine zinnerne Schussel gethan, und auf Kohlen gesett, fleißig umgerüheret, biß die schmelzbaren Sachen zergangen; alsdenn durch ein Tüchlein gegosen und durchgedruckt und kalt werden lassen, so ist sie fertig. Uebel beschaffene Lippen ben Schlasengehen damit bestrichen, sind früh Morgends gut.

Š. 21.

Bas diese Hulfe für einen Flotenisten für eine Wohlthat ist, wird derjes nige am besten gewahr werden, der in den Fall kommt, daß er den folgenden Dag, aus Pflicht, und dabero nicht wohl aufgeschoben werden konnte, jum Spielen genothiget wurde, und doch gleichwohl üble Lipven, welche ihm das Spielen bennahe unmöglich machten, und auch fein Sultemittel batte, fo konnte er entweder nicht spielen, oder er mußte schlecht spielen; durch gegenwartiges Hulfsmittel aber wird bendes gehoben. In dergleichen Fallen meidet man auch febr fettige und faure Speisen, und rauhe Lutt. Zuweilen kommen Salle, wo Die Lippen gut zu fenn scheinen, und man doch keinen guten Ansat hat, oder auch da die Lippen aufgedunfen sind, und man deswegen keinen guten Son beraus. bringen kann; da hilft nun nichts, als die liebe Bedult Man svielet zuweilen gut, und nach einer halben Stunde ift der Unfag fort, ohne die Urfache davon du wiffen, man vermuthet zwar eins und das andere, aber was hilfts vermuthen. Bu einer andern Zeit spielet man einige Stunden, und es gehet am Ende beffer, als am Anfange; hier horet die erfte Bermutoung auf, und fangt fich eine neue an.

Š. 22.

Ben sehr warmen Wetter, wo man leicht schwißet, verliehret man unter währenden Spielen gemeiniglich den Ansaß, indem die Flote an der Stelle des Kinnes, wo sie seste liegen soll, des Schweißes wegen aber nicht feste liegen kann, herunterrutschet, und das Weitersvielen verhindert. Quanz giebt ein Mittel an: man soll nehmisch ben dergleichen Falle, in die gepuderten Daare oder Perucke greizen, und den an dem Finger klebenden Puder auf diese Stelle des Kinnes streichen, so wurde der Puder die Schweißlocher verstoufen, und man wurde ungehindert weiter spielen konnen. Aber es ist nicht so; die Schweißlocher lassen

tich

sich nicht damit verstopfen, sondern der Schweiß gehet immer seinen Gang, und nun machet er mit dem Puder eine schmierige und schlüpfrige Masse die dem Fessteliegen der Fibte weit nachtheiliger ist, als der Schweiß allein. Wenn mir der Fall begegnet, so wische ich den Schweiß ab, und spiele weiter. Indes handelt man kiug, wenn man in solchen heißen Tagen keine lange, schwere und anhals tende Stücke spielet.



Das dritte Capitel.

Von der Fingerordnung.

6. 1.

man einmahl eine Fingerordnung hatte, so ware es genug, und ein jeder könnte sich damit behelsen; aber es ist dem nicht so, ob man es schon thut. Ja wenn alle Floten in der Stimmung einander gleich waren, und man hatte eine dazu eingerichtete gute Fingerordnung, so gienge es wohl an; da aber dieses nicht ist, sondern eine sede Flote eine andere Stimmung hat, so kann auch eine einzige Fingerordnung nicht auf alle Floten passen. Es ist hier nicht, wie mit dem Klaviere oder mit der Geige, die immer ihre gewöhnliche Fingerordnung behalten, die Instrumente mögen gut oder schlecht son. Auf meinen Foten, wo Bau und Stimmung einander ganz gleich sind, ist auch eine sestgeseite und überall passende Fingerordnung; ohne eine solche, auch auf einer richtig gestimmten Flote rein zu spielen, ist nicht möglich.

S. 2.

Da nun keines ohne das andere seyn kann, so wird man, wenn man gleich eine richtig gestimmte Flote, aber die derselben angemessene Fingerordnung nicht hat, auch nicht rein spielen können. Sine allgemeine Fingerordnung, die auf alle Floten passen muß, kann keine gute Wirkung hervordringen. Auch meine Fingerordnung ist nicht ganz zu den gewöhnlichen Floten brauchbar, da sie nur alleine zu meinen Floten eingerichtet ist, worauf man mit Husse dieser Fingerordnung, ges und sie; gis und as; die nur des, und derzt, unterscheidet; aber man muß sieh, aller guten Sinrichtungen, so wohl eine richtig gestimmte Uromits Unterschet.

Flote, als auch dazu passende Fingerordnung betreffend, ohngeachtet, nicht ganz allein darauf verlassen, sondern es gehöret noch ein reingestimmtes Ohr dazu; ohne dieses würde man sonst, auch auf der richtigst gestimmten Flote, und mit der passensten Fingerordnung dennoch unrein spielen. Ist aber ein richtig gesstimmtes Ohr da, so kann man unter obiger Voraussehung aus allen Tonarten rein spielen, welches auf einer gewöhnlichen Flote aber nicht möglich ist. Diese drein Stücke sind durchaus zum Reinspielen auf der Flote nothig, ohne welche es auf diesem Instrumente eine Seltenheit ist, und bleiben wird. Die Temperatur auf der Flote ist sehr schwer, und so beschaffen, daß der Spieler ein reines Ohr haben muß, wenn er, auch auf einer richtig gestimmten Flote, rein spielen will. Dieses wird man leicht einsehen, wenn man erwäget, daß die auf diesem Instrument besindlichen sieben Löcher so gestimmt werden müssen, daß alle möglische Tonarten darauf brauchbar werden. In den gewöhnlichen Floten suchet man dieses umsonst.

§. 3.

Diese Runft, eine Riote richtig au stimmen, und derfelben eine angemeffene Kingerordnung zu geben, bat bigber gefehlet. Quang bat zwar den Bau seiner Flote angegeben, auch eine Fingerordnung, aber mehr zum allgemeinen Ges brauch, als für seine angegebenen Floten, bekannt gemacht, ob sie aber überallpaffend ist, werden diejenigen beurcheilen konnen, die sie auf seinen angegebenen, oder auch auf andern Risten, angewendet haben, oder noch anwenden. Mangel ist stets die Urfache des Unreinspielens, und der daher entstehenden Berachtung Diefes Instruments gewesen. In manchen Landern und Gegenden verachtet man die Flote so fehr, daß man fie gar nicht horen mag; und diefes alles des Unceinspielens wegen. Man gestehet allgemein ihre Vorzüge, in Ansehung Des gefälligen Cones ein; follte man fich dabero nicht bemügen, Diefem Hebel abaubeifen, welches wohl möglich ift, und sie ihrer schönen Eigenschaften und groken Vorzüge wegen, gemeinnüßiger und brauchbarer zu machen? und wird man mir es also wohl verdenken, daß ich so viel hierüber sage? Man hat immer ges glaubt, und der Nichtkenner glaubt es noch, daß es gar nicht möglich sen, rein auf der Flote spielen ju konnen. Frenlich, wenn man nach den gewöhnlichen Svielern urthellet, fo ift es mahr, denn diefe haben übel oder vielmehr gar nicht gestimmte Floten, eine schlecht dazu paffende Fingerordnung, und dadurch verdorbene Ohren, und überdieses weder Ordnung noch Ausdruck im Vortrage; wie's kommt, so kommt's. Dieses sind bloß mechanische und maschinenmoßige Spieler, von denen nun frenheh nicht auf alle geschlossen werden sollte. Rebler des Unreinspielens habe ich ben Leuten, die fich nicht alleine Wirtuosen nannten, sondern so gar unter die ersten und größten gezählet senn wollten, gebos ret, oft gehöret, und taglich horet man ihn noch, und die ihn begehen, werden

von Stolz gehindert, es einzusehen, wenn man es ihnen gleich noch so deute lich zeiget.

S. 4.

Wir wollen nunmehro die nach meiner Sinrichtung gemachte Kingerordnung naber betrachten, und ihre Anwendung genauer untersuchen. Die Fingerordnung felbst, siehe zu Ende diefes Kapitels. hierben werde ich nicht nur allein erinnern, was die Fingerordnung selbst, und nur in den gewöhnlichen Sonen, fondern auch, was die Stimmung der gewöhnlichen, und auch meiner Rioten Ich werde bier keine Conleiter fest seben, sondern die Tone von der Liefe der Flote an nach einander durch die ein, zwey, und drengestrichene Octave nehmen. Die Tone vom tiefen D, bif jum H gehoren zur eingeftrichenen; vom darauf folgenden c bif h, zur zweigestrichenen; und vom folgenden c, bif Bur übrigen Sohe, in die drengestrichene Octave. Benm tiefen D hat man, was die Fingerordnung betrifft, weiter nichts zu bemerken, als daß man alle 26, cher gut decket; so auch ben Dis und Es. Weil das E in diefer Octave ein menig matt flinget, so machen viele die es Rlappe dazu auf, um es heller haben su wollen; heller wird es wohl, aber auch viel zu hoch; da ist es alsdenn nicht mehr e, sondern fes, nehmlich f mit b. Wenn man ce so behandeln will, so muß das e ein wenig tiefer gestimmet fenn, doch nicht zu viel, domit man auch das fes rein haben konne; und dennoch muß man mit vieler Borficht verfahren. wenn man die es Klappe dazu aufmachen will, sonst wird es gleich zu boch. Dat man noch eine dis Rlappe an der Flote, fo wird man hierben ficherer damit geben, als mit der es Rlappe; aber das e muß doch auch daben ein wenig tiefer ges Stimmet fenn. Indef bleibt noch immer der Zweifel übrig, ob der Svieler auch mit dem nehmlichen Unfage fpielet, als der Stimmer, denn darauf tommt aar sehr viel an. Die darinnen nicht gewiß sind, die verweise ich auf das Kapitel pom Ansake. Wer sich aber nicht zu belfen weiß, dem rathe ich, das e nur immer ohne Rlappe zu nehmen, fo wird er, wenn die Glote richtig gestimmet ift, nicht leicht febien konnen. In der zweiten Octave darf die es Klappe niemahls dazu genommen werden, weil es an sich schon helle genug ift, und nur dadurch zu hoch werden wurde: dessen ohngeachtet findet man diese üble Bewohnbeit bei febr vielen. Die es Klappe gehöret nur jum fes.

§. 5.

Der nehmliche Fehler wird auch häufig ben dem f. so wohl in der untern als mittlern Octave begangen; hier ist er unverzeihlich, denn das f wird dadurch F 2

ganz unbrauchbar; es ist so schon ohne es Klappe viel Gefahr daben, es immer ganz rein zu erhalten. Was hier nicht durch die Fingerordnung ausgerichtet wers den kann, muß durch den Ansac bewirket werden. Besonders muß man aufs merksam senn, wenn es als eis, (e mit x) erscheinen soll, danist es nicht unersträglich zu hoch werde. Dessen ohngeachtet wird doch der Accord: eis, eis, gis, immer fremd genug klingen, da zumahl das gis auf den gewöhnlichen Flöten auch nichts tauget, und das eis zu dem eis gar nicht passet; wie wir bald hös ren werden. Auf einer Flöte mit f und gis Klappe sallen diese Fehler so gleich weg, und man kann alles rein haben.

s. 6.

Fis lit auf allen Floten zu tief; auf den meisten aber so tief, daß es dem f nahe kommt; dieses ist ein Fehler. Gang rein kann es zwar nicht gestimmet werden, doch muß es das Ohr vertragen konnen. Bolite man es gang rein stimmen, so wurden verschiedene davon abhängende Sone ganz unbrauchbar werden. Man nimmt dahero, um es etwas reiner zu erhalten, in der untern und mittlern Octave die es Klappe dazu. In der untern Octave gewähret diese Kingerords nung noch den Bortheil, daß das fis dadurch nicht nur reiner, sondern auch viel beller wird. In dem Kapitel vom Son und reinen Intonation findet man die noch hierzu gehörigen Hulfsmittel. Wenn man aus einer Lonart spielet, worins nen der Schritt: fis-g, wefentlich ift, so wird sich das fis noch ertragen lassen; ist aber der Schritt fis - gis, da ift es auffallend, denn diefes gis ist in der uns tersten Octave gegen das fis so dumpfig und stumpf, daß es eine üble Wirkung hervorbringet; und in der mittlern Octave gegen das fis viel zu hoch, besonders auf gewöhnliche Urt gegriffen, und das fis viel zu tief, also dieser Schritt viel ju groß, und folglich unrein; kommt nun vollende noch eis, ale; fis, gis, eis, und in der mittlern Octave noch cis, als: fis, gis, eis, cis dazu, fo ift es kaum gu ertragen. Ben dem fis ift also weiter nichts durch die bloke Fingerordnung auszurichten, als daß man die Klappe dazu aufmachet, und das übrige durch den Unsay zwinget, indem man die Flote ein wenig herauswendet, und so viel es sich thun lassen will, doch ohne Nachtheil der Gleichheit der Tone, den Wind verftarket; wie im oben angeführten Kapitel zu erfeben. Auf einer gut gestimmten Flote laßt sich dieses leicht thun. Quang laßt, wenn er ins e dur cadengiret, mo der Schritt fis - gis vorkommt, ftatt fis, ges greifen. Diefes ift nun wohl bos ber, als jenes, und passet zu dem gis besser, aber man darf nur erwägen, daß das gis gegen die andern Tone immer zu hoch ist, und wenn nun das ges als sis, beffer

besser zu dem gis passet, und gis zu hoch ist, auch das ges zu hoch, und folglich alle bevde gegen die übrigen Intervallen zu hoch, und also auch unrein sehn mußsen; siehe a).



Wollte man nun auch diese Stelle mit dem ges an fatt fis spielen, so wurde es aller Rinsteley ungeachtet doch klingen, als ob es so stunde, wie ben b).



und nun gegen das erstere durchgehends um ein Komma zu hoch seyn; und ben bem Benspiele ben c).



wurde das ges zwar besser zum gis und eis passen, aber alle zusammen zum dis nicht, und das eis wurde gegen das dis noch immer die üble Wirkung machen, die es auch benm gewöhnlichen f machet. Ben diesen zwen Uebeln rathe ich, sich nach seiner in Händen habenden Fiote zu richten, und das Kleinste zu wählen. Es ist hier keine andere Hüsse. Ist die Flote nach Möglichkeit rein gestimmt, so nimmt man das eigentliche sis, und der Schritt wird alsdenn erträglicher. Hat man aber eine Flote mit f. und gis Klappe, so fällt dieses Uebel ganz weg. Benm gis mehr hiervon.

§. 7.

Benm g ist weiter nichts zu erinnern, als daß 'man' in der untern Octave die es Rlappe dazu aufmachet, so wird es heller und stärker, und dem sis ähnlicher, als ohne dieselbe. Sollte es zu hoch senn, wie es ben vielen Floten ist, so hilft man sich durch den Ansah. Aber alle zu hoch oder zu tief gestimmten Tone, die

die doch reiner seyn könnten, nur immer durch den Ansach zu verbessern, bewirken ein angstliches, unsicheres und elendes Spielen, und man gewinnt immer nicht viel daben. Ben einer richtig gestimmten Flote ist dieser Fehler weniger merklich, und also nicht so auffallend, daß man sich dahero sehr leicht helsen kann. In der mittlern Octave nimmt man es mit oder ohne Klappe, wie es sich schicket, denn sie macht daben keine Veränderung.

§. 8.

Gis ist wieder einer von den schlimmen Tonen, in der untern Octave gar sehr matt und stumpf, ob es gleich nach dieser Fingerordnung gegriffen, und schwach angegeben, rein zu haben ist; man muß daben in Ansehung des Windes sehr bes huslam verfahren, sonst wird es gleich zu hoch, wie alle in der untern Octave kunstlich, oder außer der Ordnung, gegriffenen und dadurch stumpf gewordenen Gine Riote mit einer gis Klappe ift frenlich diesem und dergleichen Feb. lern nicht unterworfen. Wenn man nicht so sehr an die einmahl angenommene Einrichtung der Flote und deren Fingerordnung gewöhnet ware, fo ließe fich wohl ein Mittel wieder diese Fehler finden, indem man die Flote, und zwar ohne alle Klappen, außer der es Klappe, so einrichtete, daß die Sone in ihrer Folge eine paffendere Ordnung, und einen naturlichen Bang der Finger erhielten, so hatte man gar keine matten und stumpfen Sone mehr auf diesem Instrument. be einen Versuch darauf gemacht, und er gewähret alles hier gesagte; aber es geboret auch eine neue von der gewöhnlichen ganz abgehende Fingerordnung dazu: und dieses wurde wahrscheinlicher Weise Vielen anstößig seyn. ben den Floten mit vielen Klappen nicht auch eine neue Fingerordnung? Bielleicht mache ich einmahl etwas von dieser Flote bekannt. In der mittlern Octave ift das gis zwar heller, aber auf den gewöhnlichen Floten, und nach der gewöhnli= chen Fingerordnung gegriffen, auch desto unreiner. Auf meinen Floten und nach gegenwartiger Singerordnung gegriffen, ift es reiner. Wenn nun der Schritt, gis, fis, e, auf einander folget, so richtet man sich genau nach dieser Fingerords nung, suchet das gis durch den Ansat so tief, und das fis so boch, als nothig zu machen, welches ben einer schiecht gestimmten Flote mehr, und ben einer gut gestimmten weniger beträgt; so wird das erstere erträglicher, und das lettere ben nahe rein feyn. Aber wenn man mit einem Triller ins e cadengiren will, da ift der Henker gar loß; auch auf vorzüglich gestimmten Stoten ist er auffallend; man hilft sich also hier so gut man kann. Dieses bleibt ohne die gis und f Klappe allezeit ein übelklingender Eriller, man mag ihn mit fis, oder ftatt deffen mit ges machen; denn um soviel das fis zu tief ist, ist das ges zu boch. Wollte man das

das fis bober stimmen, so wurde man nicht nur das gis, welches von eben diefer Stimmung abhängt, noch höher machen, sondern auch das f, cis, und d gang Mas sich nur immer hierinnen hat thun lassen wollen, habe ich in meinen Rioten gethan. Gin Componift, der für die Flote fetet, follte diefes und alle dergleichen Stellen wiffen, und ihnen nach Möglichkeit auszuweichen suchen. Ein jedes Instrument hat irgend eine Unvollkommenheit, bald in diesem bald in ienem, und keines ist vollkommen. Davon sollte aber auch ein jeder Componist Renntniff haben, befonders folche, die für alle Inftrumente Conzerte schen. Unternehmen. Das niemahls gang gerathen kan. Wer Concert fur ein Inftrus ment fegen will, muß das Inftrument febr genau kennen, muß wiffen, mas fich darauf schicket, und was darauf zu machen möglich ist. Hauptsächlich muß er die Gegenden des Instruments kennen, wo sowohl der Gesang, als die brillans ten Paffagen ihre rechte Wirkung thun konnen; denn nicht eine jede Lage des Instruments schicket fich dazu. Man greifet gewöhnlich das gis in der zwenten Octave mit 1, 2, 4, 7, aber das ift in einer richtig gestimmten Flote nicht gis, fondern as; und diefer Unterschied muß wohl bemerket werden, denn er ift jum Reinspielen nothig; um es dabero dem gis naher zu bringen, richte man sich nach dieser Fingerordnung. Wenn ich von dem Gebrauch der die Klappe reden werde, wird hiervon noch mehr vorkommen.

§. 9.

As oder a mit b wird, wie schon erwähnet, anders gegriffen, und muß andere gegriffen werden als gis; sie unterscheiden sich eben wie es und dis; ges und fis und dergleichen, bende durch ein Komma. Der Ton, der durche b gemachet wird, ift um den neunten Theil eines Cones hober, ale der durche & gemachte; alfo: as ift durche b'von a gemacht, und um den neunten Theil eines Sones bos her, als des vom g durchs & gemachte gis. Auf dem Clavier ist zwar immer nur eine Saste für diese benden Sone, als: gis und as; b und ais; cis und des und dergleichen, aber dahero auch nicht so rein, als wenn dieser Unterschied beobachtet werden konn. Da gis die große reine Terz zu e, oder die reine Quint ju cis; aber as die reine Quart ju es, oder reine Terz ju fes, oder reine Quint zu des ift, so wird man leicht einseben, daß gis und as nicht einerley seyn kann, ob es gleich noch viele giebt, die es glauben. Wenn es einerlen mare, warum greift der Beiger auf der zwenten Saite gis mit dem dritten, aber as mit dem vierten Finger? Wenn es einerlen mare, fo mußte das mit dem vierten Finger gegriffene as auch die Terz zu e geben konnen, und diefes as mußte eben die Wirs fung thun, als gis, die eigentliche reine Terz ju e; aber man versuche es nur, und wenn

wenn man horen kann, so wird man es gewiß nicht wieder horen wollen. Scheins bar konnte man bier einwenden, daß mon eben fo auf der Beige und den Bluse instrumenten temperiren mußte, wie auf dem Claviere; fo gebe ich zu bemerken, daß das etwas gang anders fen, ein Instrument zu temperiren, wo man Zeit das zu hat, und wo man jeden Con befonders, in der Stimmung feftstellen kann, daß man ihn iedesmal, wenn man ihn braucht, eben fo wieder finden kann, wie er gestimmet worden; als es ben einem Instrumente geschiehet, da man die Tems peratur im mahrenden Spielen erft machen muß, und daß ich mir keinen gu fins Den getraue, der im Spielen augenblick ich fo temperiren konnte, als ein Clavier mit Muje, und durch Gegeneinangerhaltung der Intervallen temperiret ift; was wurde das für ein Banges werden, wo ihrer Biele zusammenspielen muffen, wenn sie alle nach einer folchen Temperatur fpielen follten! Gin jeber, der rein zu hocen gewohnt ift, fucht alle feine Intervallen in jeder Tonart rein zu spielen; dah ro wird ein folcher Spieler auch niemahls ganz mit dem Claviere zusammen Bas hier vom gis und as gesaget worden, gilt auch vom b und ais; cis und des; fis und ges u. f. w., und nun wird man einsehen, warum die dis Riappe da ift, und daß sie zum Reinspielen nothig fen, und da senn musse. bengefügter Fingerordnung findet man zwar die dazu gehörigen Briffe, aber ibre eigentliche Unwendung wird weiter unten vorkommen.

S. 10.

A wird in der untern Octave ohne Klappe gegriffen, weil es auf diese Art heller wird, als mit der Klappe. Man versuche es, und halte das a ben einem gutem und scharfen Ansahe lange hinter einander fort, und mache immer unter währenden Halten die es Klappe auf und zu, so wird man deutlich hören; daß benm Zumachen der Klappe der Ton heller und fester wird. Wer aber keinen scharfen und hellen Ton hat, ben dem macht die Klappe keine Aenderung. In der zweiten Octave läßt man die Klappe auch weg; hat man sie aber ben vorhers gegangenen Tonen schon gebrauchet, und sie lieget noch unter dem Finger, so kann man sie auch benm a behalten. Sie machet aber keinen Unterschied, sie mag daben senn oder nicht.

ğ. 11.

Ais ist wieder einer von den stumpfen und matten Sonen, und muß, wenn er brauchbar seyn soll, nach vieser Fingerordnung auch nur schwach angegeben werden, sonst wird er zu hoch, welches sehr leicht geschiehet; Man veurtheile seine Reinigkeit als große Terz zu sis. Schr übel würde man fahren, wenn man es mit b für einerley hielte; es würden die nehmlichen Fehler daraus entstehen, wie

wie ben gis und as. Dahero ist weder der Griff mit 1, 3, 4, 6, noch der zub anaexelate Griff dazu brauchbar, fondern es muß genommen werden, wie die Ringerordnung lehret. In der zwenten Octave muß die Flote so gestimmet fenn, daß der Briff , 3, allezeit zu ais, und niemable, oder doch febr felten zu b gebraus chet werden kann. Wollte man aber diesen Griff zu b reinstimmen und brauchbar machen, fo mußte man den eigentlichen Griff zu b mit 1, 2, 4, 5, 6, 7, fo stimmen, daß er zu ais gebraucht werden konnte. Diefes wird aber schwerlich angeben, weil das es, von welchem diefer Briff gang abhanget, diefer Stimmung wegen zu tief bleiben mußte. Da es nun aber doch eines fenn muß, fo thut man am beften, man behalt das erftere, fonft hatte man in diefer Octave gar fein ais, auch nicht einmahl ein temperirtes. Dieser Fehler ware um so auffallender. wenn das reine baugleich die reine große Tera au fis, welches auch auf den besten Ploten immer ein wenig zu tief ift, abgeben sollte. Dieses Intervall wurde das hero fehr viel zu groß fenn, und eine fehr üble Wurkung auf das Ohr, befonders auf ein gebildetes Ohr machen. Es ist frenlich schwer für den Baumeister und Stimmer dieses Instruments, dieses ais brauchbar zu machen, wenn nicht auch das h gar zu tief werden foll, da deffen Stimmung gang von dem h abnanget. In den gewöhnlichen Infrumentenmacher Floten, weiß nian Davon, wie auch von andern dergleichen Dingen frenlich nichts.

§ 12.

Man greifet das 5 in der untern Octave auf zweyerlen Art; aber das mie 1, 3, 4, 6 gegriffen, ist ein wenig zu both, und nur ben Passagen, wo f ents weder gleich vorhergebet, oder gleich nachfolget, brauchbar; außerdem thut man besser, wenn man das mit 1, 3, 4, 5 gegriffene b stets, und in allen übrigen Rallen anwendet denn es ist reiner. Quang hat noch ein drittes b, mit 1, 3; ich branche dieses am meiften, aber es gehoret viel Borficht dazu, wenn man es rein baben will, denn es ist von Natur viel zu boch; derowegen habe ich es nicht mit in die Fingevordnung gesetzet. Konn man fich mit dem Ansage helfen, so ist es zu gebrauchen, sonst nicht, und man thut besser, man nimmt das schicklichste von den benden angezeigten, denn es kann alles damit gemachet werden, ob es gleich anfänglich nicht so scheinet. Da das b auch einer von den stumpfen und matten Ponen ift, so muß man sich wohl vorsehen, daß man nicht zu viel Wind gebe, und ihn dadurch zu hord mache. Man giebt es dahero nur mit mäßigem Winde an, denn das Starkblasen wurde es doch nicht heller, aber wohl zu hoch machen. In der zwenten Octave greift man es gewöhnlich mit 1, 3, aber das soll nicht Tromlin Unterricht.

b, sondern, wie vorher gesagt, als seyn. Ich seize dahero den Fingersatz zu b seste, um auch den zu als seste seinen zu können. Dieses in meiner Fingerordnung von mir festgeseite b wird von vielen sehr selten gebraucht, außer ben einigen Passagen, wo jenes beschwerlicher ist. Aber wenn man nur dieser wenigen Passagen wegen dieses b, und das zwente unt 1,3 gegriffene sür gewöhnlich gebrauchen wollte, so hateten wir, wie schon gesagt, gar kein als in dieser Octave. Indes habe ich auch Instrumentenmacher Flöten gesehen, wo bende Brisse zum b zu ties waren, und folglich dasselbe ganz und gar sehlte, aber dech dasür gebrauchet wurde. Dieses konnte nun frentlich keine andere als schlechte Wirkung machen. Quanz nennet dieses von mir sestgesetz b ein außerordentliches b; ich sehe nicht, warum? da wir doch eigentlich kein anderes b haben, weil das mit 1, 3 gegriffen, als ist. Mir scheint es dahero nicht außerordentlich, sondern ganz ordentlich und natürslich zu seyn.

§. 13.

H, als große Terz zu g betrachtet, hat auf der Flote, wie auch noch einige große Terzen, eine andere Temperatur, als auf dem Clavier, da muß es als große Terz allezeit ein wenig über sich schwesben, da es hier auf der Flote ein wenig unter sich schweben muß, doch nicht zu viel, damit es auch als Quint zu e brauchbar bleibe, und nicht zu tief werde. Wenn dieses nicht bevbachtet wird, so erhält man in der zwerz ten Octave kein brauchbares als. Die es Klappe wird zwar in beyden Octaven, aber mehr um des bessern Haltens willen dazu genommen, oder wenn man sie eben vorhero gehabt hat, dazu behalten. Da sie keine Veränderung, weder im Tone selber, noch in Höhr oder Tiese machet, so kann sie daben seyn, oder kann wegbleiben. Das wenige, was an der Reinigkeit des h sehlet, kann durch den Ansac erhalten werden. In Ansehung der Fingerordnung ist hier weiter nichts zu erinnern.

Ş. 14.

His bekömmt seine Benennung vom H, wenn ein x davor gesehet wird, und stehet zwischen h und c. Es ist die große Terz zu gis, darnach es beurtheis let werden muß. Da c die große zu as ist, so kann es nicht statt his, als große Terz zu gis gebrauchet werden; denn as ist höher als gis, folglich wurde auch das c als große Terz zu as, zu hach sur die große Terz zu gis seyn. In der zweyten Octave wird es anders gegriffen, da es aber ein wenig zu ties ist, so wendet man

mit

das Mundloch der Flote so viel als nothig, heraus. Hat man aber eine dis Klappe an der Flote, so braucht man diese Künstelen nicht, sondern man greiset es mit 1, 3, 4, 6, 8, so ist es rein, und klinget schöner; machet auch in der Volge der Tone eine leichtere Anwendung und bequemere Behandlung, als: sis, ais, his, cis, das erste mit 1, 2 4, 6, 8, nach der Fingerordnung; zum ais behält man 8, und ben his, behält man sie auch, und ben cis macht man nur den ersten Kinger auf. Auf diese Art ist die Folge dieser Griffe sehr leicht. Wer aber keine dis Klappe an der Flote hat, nimmt es, wie es auf der Fingerord, nung stehet, und richtet sich auch der darauf solgenden oder vorhergehenden Tone wegen, nach derselben.

§. 19.

Omit b oder ces ist die Ieine Terz zu as, oder die reine Quint zu fes; nach dieser Fingerordnung gegriffen ist es etwas matt, aber doch rein, hat auch Gleichsheit mit denen darneben liegenden in seine Tonleiter gehörenden Tonen. Nach Quanz gegriffen, ist es zu tief, und heult, wenn man es durch den Wind hinsauf treibet, und hat keine Gleichheit mit denen ihm zugeordneten Tonen; macht dahero keine gute Wirkung. In der zweyten Octave wird es mit 1, 4, 5, 7 reis ner gegriffen, als mit 1, 4, 5, 6, 7.

š. 16.

Tist ein stumpfer Ton; wird gewöhnlich nur auf hier angezeigte Art gegriffen. Da es aber immer vorkömmt, und doch die darneben liegenden Sone helle und stark sind. so fällt es sehr dagegen ab, und macht eine schlechte Abirkung, zumahl ven haltenden Tonen. Man kann es heller machen, wenn man es so, wie das smit 2, 4, 5, 6, 7 greiset; auf diese Art wird es zwar heller, aber auch höher; darum ist es nothig, daß man es durch das Hereinwenden der Flöte tieser und solglich rein zu machen suche. Man nimmt es auch auf diese Artz 2, 3, 5, 6, 7, es wird aber auch höher, und nur wenig heller; über dieses ist der Ton nicht so hübich, als der vorher angezeigte. Man wähle sich eines, und such sisch sanz daran zu gewöhnen, damit man es sest und immer rein und helke habe. Die vielerlen Griffe zu einem und demselben Ton liebe ich nicht, denn es ist seiner dem andern ganz gleich, immer ein wenig tieser oder höher, und jeder verlangt eine andere Behandlung; sie machen nur Berwirrung, und man erstangt keine Gewisheit. Die Entschuldigung, sie um der Bequemlichkeit willen nur ben manchen Passagen anwenden zu wollen, kann ihnen nicht zu statten kommen, denn man kann alles, was applicabel ist, und anders soll man nicht sesen,

(Sj 2

mit einerlen Fingerordnung machen; nur muß der Komponist, der das Innere des Instruments kennen soll, demselben angemessene und leicht zu machende, und doch brillante Vassagen zu geben wissen. In der zwenten Octave sind hier drep-

erlen Griffe zu diesem c angezeiget. Quant hat eines mit 2, 4, 6 gegriffen, ist aber zu tief, und spricht nicht leicht an. Von denen hier angezeigten, ist mir das mit 1, 3, 4, 6, 7 gegriffen, das liebste; und damit kann die von Quanz ansgezeigte Stelle ben d)



weit leichter und deutlicher gemacht werden, all mit dem von ihm angezeigten 2, 4, 6. Auch die Stelle unter e)



Kann eben so leicht, und noch reiner mit dem ersten als mit dem zwenten, wels ches doch immer ein wenig zu hoch ist, gemachet werden. Uebrigens kann man such für gewöhnlich das erstere wählen.

Tis sollte immer ganz bloß genommen werden, aber weil es selten erscheinet, daß nicht einige Finger in der rechten Hand von den vorhergehenden Sonen schon da liegen, und nun auch liegen bleiben, und ben gewissen Fallen so gar liegen bleiben mussen, so kömmt auch der eigentliche Griff selten vor. Da ben diesem wis alle Finger der rechten Hand liegen bleiben können, so richtet man sich immer nach der vorhergehenden, oder darauf solgenden Note, welche die Anzahl der Finger der rechten Hand benur die bestimmet, ob einer, zwen, oder alle dren nösthig. Um es begreislicher zu machen, sche ich hier einige Benspiele, s. f.



Durch

Durch das Liegenbleiben der rechten Hand wird dieses cis aber immer ein wenig liefer, welchen Fehler man durch den Ansaß zu heben suchet. Ben der erften Figur bleibt der Finger, der das fis greifet, jum cis liegen; ben der zwenten bleiben alle dren jum a gebrauchte Finger der rechten Hand; auch die ben aum cis liegen. In der dritten Figur, wieder die ben e, und in der fünften die ben e und e. In der sechsten Figur kommt das cis bloß, wie es in der Fingerord. nung stehet, vor; in der siebenden und achten wieder so. Diejenigen, welche benm Spleien das Mundloch gar nicht oder doch nur fehr wenig decken, verfallen in den entgegen gefetten Fehler; sie werden zu hoch. Es ift unmöglich, daß ein guter, fester und reiner Con durch zu große Deffnung hervorgebracht werden kann, und die richtigst gestimmte Flote wird durch einen folchen unschicklichen und verdorbenen Ansatz unrein. Man sehe das Kapitel vom Ansatze. cis in der drengestrichenen Octave ist auf allen gewöhnlichen Floten und nach der gewöhnlichen Fingerordnung zu hoch; es iff bennahe des, aber doch nicht ganz; tauget also weder zu des, noch zu eis; wenn es auch richtig zwischen eis und des ffunde. To wurde das cis doch immer auf der Flote eine schlechte Figur machen, besonders im a dur und dergkeichen. Auf meinen Floten ist das cis nach benge-fügter Fingerordnung, mit 2, 3, 4, 6, 7, gegriffen, rein und überall passend; und mit 2, 3, 4, 7 gegriffen, richtig des, und wenn die Flote richtig gestimmt ift, so kann es niemable cis seyn. Der zweyte Briff, wo alle Locher offen find, ift nicht viel nuge, ob er gleich mit in diefer Fingerordnung ftehet; der Lon ist hart und schrevend. Ich brauche ihn gar nicht, man kann ihn auch ohne Nachtheil entbehren. Die von Quang angezeigten Stellen find eben fo leichte, und auch reiner mit dem cis 2, 3, 4, 6, 7, zu machen, wenn es Worurtheil nicht hindert.

Š. 18.

Des ist, so wie cis gegriffen, allemahl zu tief; durch Hinzuthuung des vierten Fingers wird es zwar etwas höher, aber nicht genug, dahero muß man das

das noch sehlende durch den Ansah erseigen; es muß eine reine Secund vom es und eine reine Quint vom ges ausmachen. Die Instrumentenmacher wissen hiervon nichts, dahero kömmt es, daß auf dergleichen Floten ofters das die schon viel zu tief, und folglich das des gar nicht brauchbar ist. — Beym Trils ser es, des erscheinet dieses des auch als cis, denn die rechte Hand bleibt liegen, wodurch es zu tief wird, und den Schritt es und des zu groß machet, deßwegen dieser Triller so schlecht klinget; davon an seinem Orte. In der zweyten Octave ist dieses des, nach dieser Fingerordnung gegriffen, auf meinen Floten (von welschen hier stets die Rede ist;) rein, und machet zu es eine reine Secund, und zu ges eine reine Quint.

Ş. 19.

D wird nach dieser Fingerordnung auch auf zweyerlen Art gegriffen; das erste ist das rechte, das zweyre nicht, es ist schreyend und hart; weil es aber vielleicht mancher, der sich schon daran gewohnet hat, wird brauchen wollen, so habe ich es mit hieher gefest. Ich brauche es nicht. Diejenigen Figuren, woben es Quang empfiehlt, gehören eigentlich gar nicht für die Flote, folglich fallt diefe Unwendung von felbst weg. Sollte aber ja einmahl eine solche Stelle vorkoms men, die doch nur der, der nicht Kenntniß genug vom Instrumente hat, seigen kann, so kann man diesen Griff, wie auch den andern von Quang angezeigten 2, 3, 4, 6, gebrauchen. — Durch die Fingerordnung kann hier nichts geans dert werden; ift das d unrein, so liegt es entweder an der unrichtigen Stims mung, oder der Pfropf stehet nicht am rechten Orte. Man kann zwar allemahl durch das Verrücken des Pfropts diesen Son richten, aber wenn die eigentliche Uefache der Unreinigkeit dieses Sons nicht an dem Pfropfe liegt, so kann man auch durch das Verrücken deffelben, nicht allein den Son, sondern auch das richtige Wers baltniß gang und gar verderben. Es ist bochst unrecht, und ein großer Rebler, wenn man fich in diesem Falle der Pfropfschraube bedienet. Der Pfropf, wenn er einmahl recht gestellet ift, (denn er kann im richtigen Verhaltniffe gegen das Banze, nur einen Plat haben,) darf ben einem und eben demfelben Mittelftucke Durchaus nicht verandert werden, wenn nicht Son und reine Intonation verlohe ren geben fell. Wenige Instrumentenmacher wiffen vom rechten Gebrauch der Biropfichraube und von der Ursache ihres Dasenns etwas; und machen sie doch daran. Was muß nicht für ein schönes und richtiges Verhältniß in dergleichen Rioten feyn, wenn fie nicht wiffen, warum die Pfropfschraube, und auch, warum Dus

das Register daran ist, und wie man sich dessen bedienen musse? Man darf nicht das geringste blicken lassen, sogleich wird es nachgemachet, es mag zu ihren Flosten passen oder nicht, wenn es nur von außen der nachgemachten Flote ahnlich siehet, so glauben sie, sie haben ins Schwarze geschossen, da sie doch, ben nahes rer Untersuchung, die ganze Scheibe versehlet haben. Wenn ich einmahl vom Flotenbau schreibe, will ich dieses erklaren.

S. 20.

Die übrigen hohen Tone leiden keine Veränderung in der Fingerordnung, sie geben alle gut an, außer das k, welches etwas schwer anspricht, auch auf zweherlen Art gegriffen werden kann; doch ist das zwehte ein wenig zu hoch, spricht aber leichter an, als das erstere. Die Ansprache des erstern kann man, wenn man vorher das e angiebt, und es geschwinde an das kbindet, crleichtern. Auf einer Flote unit zis und b Klappe, giebt es sehr gut an, und man hat es sehr leicht, deutlich und rein. Obgleich b selten vorksmmt, so habe ich es doch mit in die Fingerordnung geseht, aber c, weil es gar nicht gebrauchet wird, wegges lässen. Bey diesen hohen Tonen richtet man sich bloß nach der Fingerordnung; durch den Ansak kann hier nichts verändert werden, wie der Ton in der Flote liegt, so kömmt er heraus. Aus vorhergesagten wird man erkennen, wie nothig eine zu einer richtig gestimmten Flote passende Fingerordnung sey, und wie viel dessen ohngeachtet daben auf den Ansak ankömmt, welcher seine Richtung von einem musstalisch geordneten Ohr erhält, wenn man rein spielen will, und wie schwer es sen, ein vorzüglicher und von Fründen geleiteter Flotenspieler zu werden.

§. ar.

Nun ist noch von der es und dis Klappe und deren Gebrauch zu reden übrig. Daß an der richtigen Behandlung dieser Klappen sehr viel gelegen, habe ich schon öfters etwähnet; jeso will ich mich bemühen, dieses deutlich zu machen, und die Nothwendigkeit des Dasenns der dis Klappe zu beweisen suchen. Quanz ist der Erfinder dieser Klappe, und sie hat ihren Grund in der Harmonie. Da das dis vom d, und das er vom e herkömmt, so können sie nicht einerlen senn, auch nicht eines für das andere genommen werden; sie sind um ein Komma von einander unterschieden, wie jeder große und kleine halbe Lon; der große halbe Ton hat fünf, und der kleine vier Kommata; der kleine halbe Ton entstehet durch

vie Erhöhung einer Note auf iben derselben Stufe durchs x, oder Erniedrigung durchs b. s. g)



Der große halbe Ton macht einen Schritt von der Linie zum Zwischenrausme, oder umgekehrt; s. h)



Gegen einander gehalten, sehen sie aus, wie ben i



Mas hier ben diefen gilt, gilt ben allen übrigen diefer Art. Dieraus ersiebet man, daß sie bende verschieden, und nicht einer fur den andern genommen werden Also kann man nicht es fur dis; des fur cis; ges fur fis; b fur ais; as fur gis und so umgekehrt, nehmen, es wurde daraus eine unrichtige und unreine Fortschreitung der Harmonie und des Gefanges entstehen, und man wurde nies mable rein fpielen. Auf dem Claviere hat man zu diefen zwen Sonen zwar immer nur eine Safte, da aber diefer Unterschied auf demselben nicht anzubringen ift, so muß man sich freylich behelfen, wie man kann. Der Ganger, Blasund Bogen , Instrumentift aber hat den Bortheil, dieses aufs genaueste beobachten zu konnen. Uebrigens hat frenlich das Clavier in Ansehung der Leichtigkeit der Stimmung den Borgug vor den Blasinstrumenten, denn jeber Son bat daselbst seine eigene Saite, die man stimmen kann, wie man will. Auf Blasinstrusmenten, besonders auf der Flote, muß man stimmen, wie man kann, da man eigentlich nur sieben Locher hat, in welchen alle Sonarten so gestimmet werden sollen, daß sie durchgehends brauchbar find, und daß der, der horen kann; aus allen Tonarten dennoch rein ipielen kann.

§. 22

Eine dergleichen Stimmung ist weit schwerer, ale die auf dem Claviere, und dennoch ift es möglich, daß diefes Instrument, in allen dreven Geschlechtern, reiner gestimmet werden kann, als das Clavier, auf welchem kein Intervall, als die Octaven, ganz rein fenn kann, dabero kann es auch nicht überall zu einem guten Flotenspieler, der alles Borberacjagte genau beobachtet, oder ju eis nem guten Beiger, der rein fvielet, papen. Der gute Beiger beobachtet den Unterschied des großen und kleinen halben Cones genau, wenn er g. B. auf der menten Saite gis mit dem oritten, und as mit dem vierten Finger; cis auf der dritten Saite mit dem zwenten, und des mit dem dritten; dis mit dem dritten und es mit dem vierten Finger; u. f w. greifet. Wenn er eines fur das andere nehmen konnte, so mufite as eben fowohl die große Terz zu e, als gis; des eben sowohl als cis, die große Berg zu a, und es eben sowohl als dis, die gros be Terz zu h, u. f. f. ausmachen konnen; man versuche ce nur, und man wird es horen. Ich sage also noch einmahl, daß es ein großer Fezier fen, wenn man auf der Flore, um einer Eleinen Bequemtichkeit willen, eines für das andere nimmt; Der diefes thut, kann unmöglich rein spiel n. Dabero ift eine festgesette Fingerordnung zu einer richtig gestimmten Flote nothwendig; und was mit diefer gar nicht gemachet werden kann, muß der Componist versteben, und ce nicht seken, denn ich h Ite dafür, daß es immer boffer sen, etwas gar nieht machen, als schlecht machen, und es auf Rosten der Ohren thun.

§. 23.

Man erlaube mir, noch etwas von der Stimmung des Claviers zu sagen. Wie auffallend ist es nicht, wenn die Beigen und Blasinstrumente in einer Sinsonie aus dem es, oder dergleichen durch ein * oder b gemachte Tonart, durchaus, und am meisten am Ende, mit dem Claverin, gar nicht mehr stimsmen, sondern viel gegen daselbe zu hoch sind, ob sie gleich im Ansange mit demsselben so viel möglich, eingestimmet haben. Der Grund dazu lieget in dem vorbergesagten; und nun kömmt noch die reine Quintenstimmung der Beigen dazu, welche auf dem Claviere gar nicht statt haben kann. Man will zwar, die Geisgen sollen so, wie das Clavier gestimmet werden; aber hier verlanger man etwas, das auf keine Weise anwendbar ist, denn der gute Spieler würde, wenn auch diese Stimmung möglich wäre, immer seinem Ohre solgen wollen, aber wegen der unrein gestimmten Quinten nicht können; er würde alle Intervallen rein greissen, zu welchen alsdenn die bloßen Saiten gar nicht stimmten. Würde dieses Uebel nicht weit größer seyn, als das vermeynte erste? Wollte er aber die bloßen und unrein gestimmten Saiten gar nicht brauchen, sondern alle Tone greisen, Tromling Unterricht.

so wurde er, vermoge der Führung seines rein gestimmten Ohres, eben so greif fen, als wenn die Salten gleich anfange rein gestimmer worden waren, und so bliebe das erfte lebel immer da, nehmlich er wurde nicht mit dem Claviere übereinstimmen. Ich setze aber auch den Fall, man könnte sich belfen, und mit dem Claviere beffer zusammen stimmen, wenn man nehmlich die Quinten auf der Beige temperirte, so zweifte ich doch febr daran, ob ein ganges Orchester im Stan-De fenn wird, die Instrumente in eine gleiche Temperatur zu fegen; und wenn es ware, wurde es denn auch wohl im Stande fenn, diese temperirte Stimmung in der Folge allezeit richtig benzubehalten? Gewiß nicht! Wo ftehet denn aber das Gefet, daß mon fich in Ansehung der Stimmung nach einem einzigen uns rein gestimmten Instrumente richten, und dadurch eine gange Musik verderben foll? muß denn diefes Instrument daben fenn? Ben Doern kann es zwar schwer. lich entbehret werden, aber man taffe die Beigen rein ftimmen, damit das Uebel nicht gar ju groß und unerträglich werde. Diefer Borfchlag alfo, den Geigen eine temperirte Stimmung zu geben, fallt von felbft weg, und kann auf keine Beise fatt finden, wenn man nicht die gange Musik verderben will. be dahero, wenn man eine reine und von guten und gesehickten Mannern besetze Mufit haben will, man handelt am vernünftigsten, man laffet das Clavecin gar Denn eine lange Gewohnheit kann unmöglich der schlechten Sache das Wort führen. Man verzeihe mir diese Ausschweifung; ich schrieb es der Unwiffenden wegen, und um derer willen, welche behaupten wollen, daß die Bels gen mach der Clavier . Temperatur gestimmet werden mußten. Run wiedes aur Flote.

S. 24.

Dis sil die reine große Terz zu li, und dieses ist der eigentliche Grund dieses Erfindung, weil die andere Klappe, nehmlich rein gestimmt es, nicht als dis gesbrauchet werden kann. Quanz, als der Ersinder derselben, bemerket vier Tone, wo sie eigentlich gebrauchet werden soll, s. k)



Aber eben diese Bemerkung ist Schuld daran, daß man sich vor ihr fürchtet, und sie nicht annehmen will, weil man glaubt, man musse während dem Spielen immer von einer Riappe auf die andere springen, und dieses verursache viel Schwierigkeit. Wenn dieses wirklich so wäre, so wäre die Vermuthung gegründet; aber ich will hier zeigen, daß es mit dieser Klappe umzugehen, leichter seig, als man denket, und daß sie weit mehrere Vortheile gewähret, als die bloße

Won der Fingerordnung.

bloke Unwendung zu den genannten vier Sonen. Ich sage so: wenn die in der Tonart, woraus man spieler, ein wesentlicher Ion ist, das heißt: wenn er als ein wesentliches Intervall in dieselbe Tonleiter gehöret, so wird diese Rlappe nicht allein zu die, sondern auch zu allen andern in diese Tonleiter gehörigen Tonen gebrauchet, wozu sonst die es Klappe genommen wird; und man hat dahero nicht notbig, von einer auf die andere zu springen, sondern man behålt die die Klappe so lange, als die da ist, und ein wesentlicher Ton bleivt; wird aber aus dem die wieder d, so verläßt man die die Flappe wieder, und nummt die es Klappe und braucher sie, wie gewöhnsich; und dieses kann auf sehr bequeme Art eingerichtet werden, wie in der Jolge gezeiget werden wurd.

6. 25.

Dieses ist die erste Regel vom Gebrauche der die Klappe. Ich brauche sie aber, und mit gutem Bortheile noch auf andere Art: Wonn in einer Conart neben dem dis auch gis wesentlich ist, als: 3. B. in e dur, so bebalte ich die dis Rlappe, obgleich dis in d verwandelt wird, immersort und zu allen Tonen, so lange gis noch als ein in die Tonart gehöriger, und solglich wesensticher Ton da ist. Verwandelt sich aber das gis in g. so wird dies se Rlappe verlassen, und bey der ersten schieklichen Gelegenheit mit der kleinen oder es Rlappe vertauschet. Hat man eine richtig gestimmte Flote, so wird man den Nahen von dieser Anwendung sehr bald gewahr werden. Sollte auch die gar nicht, sondern nur gis als wesentlich ins Spiel koms men, so nimmt man beständig, so lange gis da ist, diese Klappe. Ein Beuspiel wird es deulich machen; s. l) und m)





Hier nimmt man ben den ersten zwen Takten die große oder dis Klappe, und weil ben + den letzten zwen Takken, das dis weg ist, so nimmt man die kleine oder es Klappe. Unter m) sollte ben + die dis Klappe mit der es Klappe vertausschet werden, weil das dis in d verwandelt wird, aber da das gis in dem folgenden Gefange wesentlich ist, so behalt man auch diese Klappe bis ans Ende.

S. 26.

Man brauchet auch die dis Rlappe sehr vortheilhaft in der Tonleiter h dur oder moll, besonders in dessen Quintaccord sis, ais, cis. Dieses eis, ob ich es gleich auf meinen Floten tieser simme, als es in den gewöhnlichen ist, wurde doch, mit der es Klappe gegriffen, in dieser Tonart zu hoch seyn, aber mit der dis Klappe ist es rein, folalich auch der Accord: sis, ais, cis; welcher auf gewöhnliche Art gegriffen, hochst unrein ist. Die Stelle unter n) wird das hero ganz, dis ans Ende mit der dis Klappe gemachet; s.n).



Ich will noch einige Beyspiele sehen, damit man sehen könne, wo die dis Klappe wesentlich ist oder nicht, und wie man mit der es Klappe am schicklichstens wechselt. Erstlich besehe man das Beyspiel unter 0)



Das hierinnen ben 2 befindliche dis scheint hier in Absicht auf die dazu geshörige Harmonie nicht wesentlich zu sen, aber es wird der harmonisch richtigen Fortschreitung wegen, wesentlich. Wenn diese Figur so, wie ben 3 stunde, so ware das dis nicht wesentlich, und könnte mit der es Klappe genommen werden; du es aber in der Fortschreitung mit cis, als eine Secund erscheinet, welche rein seyn soll, welches aber nicht geschehen könnte, wenn man dieses dis mit der es Klappe nahme, so wird darum dieses dis wesentlich, und muß mit der dis Klappe genommen werden. Weil zu den vorhergehenden Sonen keine Klappe nothig ist, so kann die dis Klappe auf dem h unter I ganz bequem genommen, und diß ans Ende behalten werden; so wird diese Stelle rein und ohne weitere Schwiezeigkeit gemachet werden können; die Anwendung auf ähnliche Stellen, wird sich vun leicht machen lassen.

5. 27.

Wenn die dis Riappe eintreten soll, so ergreiset man die erste schick? siche Gelegenheit, dieselbe immer einige Tone vorher, ehe das dis kommt, eintreten zu lassen, und behält sie auch noch zu einigen Tonen nachter, bis man eine schickliche Gelegenheit sindet, die es Riappe wieder zu erschieß zu

greifen. Dadurch wird das Hins und Herspringen von einer Klappe zur andern vermieden; wie aus dem Beuspiel unter p) zu ersehen.



Hier wartet man nicht, dis man an das die komme, sondern man nimmt die die Klappe gleich sorne beym a, obgleich keine Klappe dazu nothig ist, so ist es des solgenden die wegen doch besser, wenn man sie hier ergreiset, und damit sortsähret die zum g, unter 4; dieses nimmt man ohne Klappe, so kömmt man desto leichter wieder auf die es Klappe. Dian könnte zwar die die Klappe zu den solgenden behalten, aber man müste e und e ein wenig zu erhöhen suchen, weil sie sonst mit dieser Klappe gegriffen, zu tief seyn wurden; da man aber ganz des quem wieder auf die es Klappe kommen kann, so lätzt man sene am angezeigten Orte weg, und nimmt sie nicht eher wieder, als beym solgenden die 5) und nun behalt man sie, oder läßt sie weg, nach Beschaffenheit der Umstände.

S. 28.

Wenn dis oder gis keine wesentliche, sondern nur durchgebende Mosten sind, so wird immer die es Rlappe behalten; s. s) und t)



Dieses erste dis unter 6) ist eine durchgehende Note, wird also mit der es Rlappe gegriffen; denn die Hauptnoten von dieser ersten Figur sind h und d, die darzwischen liegende sind durchgehende. Das zweize dis unter 7) ist zwar nicht wesentlich, und könnte auch mit der es Klappe genommen werden, aber des darz

auf folgenden gis wegen, welches wesentlich ist, denn es gehöret hier, obgleich pur in einem einzigen Sten Accorde, in die Harmonie, als ben u



nimmt man die die Klappe, damit man sie gleich habe, und nicht erst von einer auf die andere springen durfe.

6. 20

In Fällen, wo das Clavier den Gesang der Flote im Sinklange mit spielet, und dis als eine durchgehende Note erscheinet, so muß man es doch mit der dis Rlappe nehmen, denn mit der es Klappe wurde das dis viel zu hoch gegen das öfters viel zu tief temperirte dis auf dem Clavier seyn; wenn auch das reine dis auf der Flote gegen das auf dem Clavier ein wenig zu tief seyn sollte, so kann es doch gar leicht, entweder durch das Herauswenden der Flote, oder durch eine kleine Verstärkung des Windes höher gemachet werden, zumahl wenn es lange Noten sind, und man Zeit dazu hat. Dergleichen Subtilitäten kommen auf diesem Instrumente öfters vor; und dieses machet eben das Neinspielen auf der Flote so schwierigkeiten, die ein anderes, wenigstens nicht so häusig hat, und welches nur der einsiehet, der es mit Fleiß studiret; denn nicht ein jeder Flotenspieler studiret sein Instrument mit Fleiß. — Nur noch eine Stelle aus einer Sonate will ich hersehen, und denn mag es gut seyn; man besehe w)





Hier ben dem fis 8) wird die dis Klappe genommen, und bis zu 9) behale ten. Ben 9) sollte frenlich das c mit der es Klappe genommen werden, aber wegen des darauf folgenden dis muß man sie ben c auch behalten, und es ein wenig höher zu machen suchen. Ben 10) ist das gis wesentlich, und um das Hins und Herspringen von einer Klappe zur andern, zu vermeiden, welches immer dem guten Vortrage nachtheilig ist, so muß das c auch mit der dis Klappe genommen, und so, wie kurz vorher gesaget, behandelt werden, und nun bleibt sie dis 11.)

S. 30.

Ich hoffe, man wird aus diesen wenigen Benspielen schon erschen können, wie die benden Klappen es und dis angewendet werden sollen. Mehrere Benspiele aufzusuchen, murde meines Erachtens, überstüssig senn, und nur das Werk ohne Noth vergrößern, und den nicht gar zu gedulugen Studirenden abschrecken. Daheroswollen wir es daben bewenden lassen. Ob ich hier alle Kleinigkeiten, die Fingerordnung betreffend, erschüpfet habe, glaube ich selber nicht, aber ich benke doch, alles nöthige so gesagt zu haben, daß sieh der Studirende nunmehro selbst helfen kann. Quanz macht eine Unmerkung, welche ich dem Lernenden zum Nußen nicht übergehen kann. Er sagt im 12. J. des UI. Hauptstückes von der

der Fingerordnung: "Weil die Fingerordnung auf der Flote viel Aehnlichkeit "mit der auf der Hoboe pat, so glauben viele, daß ein jeder, der die Hoboe "spielet, die Flote trad. von sich selbst erlernen könne: und daher kommen so viele "unrichtige Ordnungen der Finger, und ungeschiekte Arten des Ansaßes. Dies "se bezohn Instrumente aber sind, wie jeder leicht abnehmen kunn, ihren Sieens satten nach sehr von einander unterschieden; Man muß sich also durch das ans "geführte Vorurtheil nicht versühren lassen.



Das vierte Capitel.

Von den Noten und Pausen, derselben Geltung und Eintheilung, und von den übrigen musikalischen Zeichen.

<\$. I.

Da dieser Unterricht hauptsächlich für solche geschrieben ist, die ganz von fornen anfangen, so kann auch gegenwärtiges Capitel, des Zusammenhanges wegen, nicht übergangen werden, obgleich dessen Innhalt manchen überflüßig scheinen möchte. da ich zumahl, um es dem Anfänger recht deutlich zu machen, etwas weitläuftig habe sehn mussen, da doch schon von mehrern Schriftstellern, die über die Anfangsgrunde der Musik geschrieben haben, davon weitläuftig ges redet worden ist.

ý. 2.

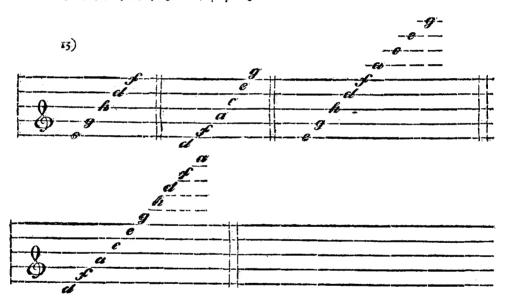
Daß Noten Zeichen sind, wodurch der Componist die Tone zu seinem Gesange und zu seiner Harmonie anzeiger, ist wohl sedem bekannt. Diese Zeichen soder Noten werden auf funf Horizontaltinien nach ihrer Hohe und Liese gesstellt, über und auch unter welche, wenn es der Gesang erfordert, noch mehrere Linien gemachet werden. Um die rechte Bedeutung der darauf gesehten Noten zu wissen, wird ein Schlüssel auf diese Linien vorgesest, nach welchem man sich in Ansehung der Benennung der Noten richtet.

§. 3

Dieser Schlussel, deren es dreue giebt, ist entweder g. s. 12) c, siehe 13) oder f unter 14)



Der g Schlüssel wird gewöhnlich zur Flote, Oboe und Geige gebrauchet, und die Linie, worauf er stehet, heißet g; nach diesem Schlüssel ist die Benens nung der Linien und Zwischenraume, welche durch die Buchstaben; a, (b) h, c, d, e, f, g, geschiehet, solgende; siehe 15).



Hier findet man die Linien und Zwischenraume, nebst denen darüber stehenden Linien. Wie nun die Linien und Zwischenraume genennet werden, so werden auch die darauf stehenden Noten genennet: f. 16).



Diese Reihe von Noten wird zum Unterschied der Octaven, mit einem, zweyen und dreyen Strichen bezeichnet, wie unter 16) und nun saget man: die eingestrichene, die zweygestrichene und die dreygestrichene Octave: jede fängt sich von c an. Der zweyte g Schlüssel, welcher unten auf der ersten Linie stehet, heißet der französische Schlüssel, ist aber wenig mehr im Gebrauch; s. 17.)



Der c Schlüssel bezeichnet die Singstimmen, als: Discant, unter 18); Alt, unter 19); Senor, unter 20); und der f Schlüssel ist für die Basnoten bestimmt; siehe 21).

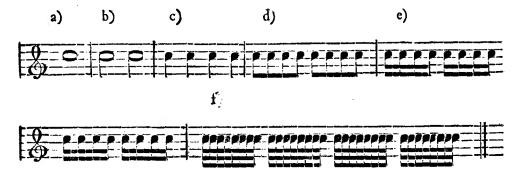


Es giebt noch mehrere Arten von Schlüsseln; da sie aber ben der heutigen galanten Musik, und zu gegenwärtiger Absicht unnötzig und unbrauchbar sind, habe ich sie übergangen.

§. 4.

Die Form der Noten ist mancherlen, und hat ihren Ursprung aus der Sinz theilung eines angenommenen Ganzen. Die Note ben 2) ist das angenommene Ganze, woraus die andern alse entstehen. Man nennet sie eine ganze Note, oder auch einen ganzen Schlag; Andere nennen sie auch einen ganzen Takt, aber diese Benennung ist nicht passend, weil der Takt verschieden ist. Wenn man diese ganze Note in zwen Theiler theilet, so entstehen halbe Noten, oder halbe Schläge, wie ben b). Theilet man diese ganze Note in vier Theile, so entstehen Wiertheilnoten, oder wie man sie kurz weg nennet, Viertelnoten, wie den ch

Dieses Ganze in acht Theile getheilet, giebt Achttheilnoten, oder Achtelnoten s. d). Verkleinert man sie noch mehr, und machet sechzehen Theile daraus, so entesstehen Sechzehentheilnoten, s. e). Ben weiterer Theilung erhält man Zwensunddrenßigtheile, fi. Und so gilt ein ganzer Schlag zwen halbe Schläge; ein halber Schlag oder halbe Note gilt zwen Viertel, ein Viertel zwen Achtel; ein Achtel zwen Sechzehntheile, und ein Sechzehntheil zwen Zwenunddrenßigtheile.



In dieser Sinthellung lieget der Takt; man kann sie sich dahero nicht bekannt genug machen. Diejenigen, die diese Bemühung verachten, erfahren es gewöhnlich mit ihrem, und ich könnte beynahe sagen, unersetzlichen Schaden. Man nennet auch die Achtel, Sechzehentheilel und Zweyunddrenßigtheile, ein, zwey und dreygeschwänzte, oder gebundene Noten, nach denen Querstrichen, mit welchen sie zusammen gebunden sind. Mehr geschwänzte kommen in ganzen Figuren selten vor, nehmlich, wenn zwey, drey, vier und mehrere Noten zusammen gebunden sind; dergleichen zusammen gebundene Noten heißen Figuren; s. h)



S. 5.

Die in einem musikalischen Stücke vorkommenden Pausen find eben so versschieden, als die Noten selber, denn sie erhalten ihren Werth von den Noten, an deren Stelle sie stehen. Die Pause eines halben Taktes, welche nur im Viervierteltakt statt findet, findet man unter i), ist ein skarker länglichter Punkt, der auf der Linie siet. Die eines ganzen Taktes, der Takt mag beschaffen seyn, wie er will, bestehet aus einem eben so skarken Punkte, hänget aber unten an der Linie

Linie, s. k). Eine Pause von zwey Takten füllet durch diese vorhergenannten zwey zusammen gezogenen starken Punkte, den Raum zwischen zwey Linien, 1) Die von vier Takten begreifet drey Linien, m). Eine Pause, die ein Viertel anzeiget, siehet aus, wie ben n). Sine Achtel Pause, o). Sine Sechzehntheil Pause, p) und eine Zweyunddreyßigtheil Pause, s. q) werden auf beystehende Art angezeiget.

i)	k)	1)	m)	n)	0)	(q	(P	
<u>1</u>					<u>7</u> 8	<u>1</u> 6	3.2	
		•		_ ~		7	3	

Diese Pausen richten sich in Ansehung der Zeit nach der Bewegung der Noten, an deren Stelle sie stehen, und da wo sie stehen, schweigt man so lange stille, als lange die Note, wenn sie da stünde, und von welcher die Pause ihre Benennung und Geltung hat, gespielet werden würde. Ben der Lehre vom Takte mehr hiervon.

§. 6.

Zu der Eintheilung der Noten und Pausen, gehöret auch der Punkt, welscher hinter der Note stehet. Die gewöhnliche Regel dazu ist diese: Wenn ein Punkt hinter einer Moce steher, so gilt er allezeit halb so viel, als die vorhergehende Mote; s. r)



aber nicht, wie einige wollen: so viel als die folgende Mote; denn es folgen zuweilen zwey oder drey, zuweilen gar keine, und dieses wurde den Ansfänger irre machen. Der Punkt bey dem halben Schlage gilt ein Viertel, als die Hälfte von dem vor ihm stehenden halben Schlage, und nunmehro macht die Note mit dem Punkte drey Viertel aus; der Punkt bey dem Viertel, welches zwey Achtel hat, gilt die Hälfte, nehmlich ein Achtel; macht zusammen drey Achtel; der beym Achtel wieder die Hälfte, also ein Sechzehntheil; dusammen drey Sechzehntheile; das Sechzehniheil mit dem Punkt, gilt drey Zweyundsdreysigtheile, u. s. w. Weil aver diese kleinen, nehmlich Achtel und Sechszehntheilnoten mit Punkten selten alleine stehen, sondern immer noch eine oder mehr

mehrere kleinere Noten vor oder nach sich haben, so entstehet eine dergleichen Figur daraus, wie ben s) zu sehen.



Die ersten zwen ben r) nehmlich der halbe Schlag und das Viertei mit dem Punkt, haben öfters auch noch eine, oder mehrere Noten hinter sich, die zu ihnen gehören und so viel gelten als der Punke; s. t)



Diese können aber auch alleine stehen, wie in der Lehre vom Takt zu ersehen sein wird. Was beim Vortrage dieser Figuren zu beobachten, findet man im sechsten Capitel, von der wahren Sprache, auf der Flote 2c. im 10. J., in der 7. und 8. Negel.

S. 7.

Eine Flaur von dren zusammen gebundenen gleichen Noten, heißt eine Triole. Da nun die Triole eine besondere im Gesange vorkommende und ihre eigene Bedeutung habende Flyur ist, und die Kenntniß aller dieser Figuren und Zeichen zum Takte nothig ist, so nehmen wir sie hier gleich mit, noch ehe wir an den Takt selbst kommen. Sine Triole, welche aus dren Vierteln bestehet, gilt einen halben Schlag, s. u), die aus dren Achteln bestehet, gilt ein Viertel, s. v) die aus dren Sechzehntheilen, ein Achtel, s. x), und die aus dren Zwenundsdrenssigtheilen, gilt ein Sechzehntheil; s. y).



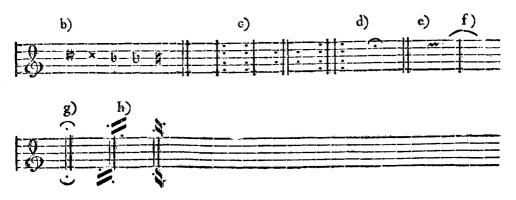
Da eine solche Triole aus dren gleichen Theilen besteher, so mussen auch so viel möglich dieselben im Bortrage gleich gemachet werden, sonst verliehret die Triole ihre Schönheit. Dieses ist schon anderwärts gesaget worden. Die Triole wird entweder bloß so, wie ben u) v) x) y) geschrieben, oder man macht noch eine 3 oben darüber; s. z). Man bindet auch wohl zwen Triolen zusammen, und sehet eine 6 darüber, s. a).



Diese Figuren oder Triolen sind in jeder Taktart brauchbar, wie ben der Lebre vom Takte deutlicher gezeiget werden wird.

§. 8

In einem Gefange kommen noch die Verschungszeichen, s. b); Wieders holungszeichen, s. c); Fermaten, s. d); Custos, s. e); Bindungszeichen, s. f. s); Endigungszeichen, s. g); Zurückweisungszeichen s. h) und Da Capo vor.



Das erste Versehungszeichen ben b) erhöhet die Note, vor der es stehet, um einen halben Ton, und nun bekömmt die Note die Sylbe is, zu ihrem eigent-thumlichen Zuchstaben; s. i)



Das zweyte Versetzungszeichen ist ein einfaches x und erhöhet die Note, vor der es siehet, um einen ganzen Son, s. k),



hier greiset man d und wird ciscis, oder doppel cis genennet; ben f mit einem x greiset man g, und heißet doppel sis, oder fissis u. s. w., kömmt aber selten vor. Das dritte Versehungszeichen ist ein b, und erniedriget die Note, vor der es stehet, um einen halben Son, und man seizet zu ihrer Benennung noch die Sylbe es, s. 1)



davon werden ausgenommen, e, a und h; das erste, wenn ein b davor kömmt, heißet nicht ees, sondern nur es; a mit einem b, nicht aes, sondern a; h mit einem b, nicht hes, sondern b. Die andern alle aber behalten die festgesetzte Benennung. Das vierte ist ein großes b, oder doppeltes bb, und erniedriget die Note, vor der es stehet, um einen ganzen Ton; s. m)



und

und hier wird a gegriffen. Da es aber fast niemahls für dieses Instrument ersscheinet, so ist auch nicht nothig, weiter viel davon zu sagen. Das fünste Verschungszeichen ist das viereckigte b. 4, oder das Wiederherstellungszeichen; dieses seht die durch ein x oder b versehte Note wieder in den Stand, in welchem sie vor der Versehung war, s. 11);



erst hieß die Note c, nach der Versetzung mit x, cis, und durch das Wiederhers stellungszeichen z heißt sie wieder c. Ben 0)



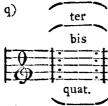
heißt die Note h, durch die Versetzung mit b heißt sie b, und nun durch das 4 wieder h; und so gehet es mit allen. Dieses Zeichen nimmt also das vorhergegangene x und b wieder weg, oder macht es ungültig.

§. 9.

Wenn ein Abschnitt, oder ganzer Satz, oder auch nur einzelne Stellen, wiederholet werden sollen, so bedienet man sich dieser Zeichen, s. p)

p)		
	1 7	

auf der Seite, wo die Punkte stehen, geschiehet die Wiederholung; und es machet keinen Unterschied, es migen zwen, oder vier Punkte an dem Striche stehen, so wird das vorhergegangene doch nur einmahl wiederholet. Wenn es aber mehrere, mahle wiederholet werden soll, so muß es darüber geschrieben werden, wie ben 9)



Tromlin Unterricht.

§. 10.

Fermata ist ein Haltungs oder Ruhezeichen; es kommt in der Mitte des Stuckes vor, und fichet entweder über einer Note, worauf ein Abschnitt folget, oder über einer Pufe, oder über der Note vor dem Schluß einer Concertstimme. Stehet es über einer Note erfter Gattung, fo halt man die Note fo lange man will, und als man nach seinem Gefühl glaubt, daß es genug sen. Ift der Fall in einer Concertstimme, so hat der Concertist die Frenheit, eine beliebige und will-ührliche Auszierung darüber zu machen, als: einen Triller; einige dabin paffende Noten oder Bange, u. f. w. oder stehet er über einer Note, die jum Schluffe der Concertstimme führet, so wird entweder die Note mit der Fermate nur eine Weile gehalten, und mit einem langen Triller allein, oder indem man noch vor demselben einen aus verschiedenen Figuren und Gangen zusammengesetzten Gefang machet, welchen man gewöhnlich eine Cadeng nennet, geschloffen. Stehet diese Fermate über einer Pause, so wird so lange, als man es fur gut befindet, stille geschwiegen; stehet sie in einem vollstimmigen Stucke in allen Stimmen, so wird auch in allen Stimmen gehalten, und man richtet fich eben auch hier nach keinem Sakte, sondern es kommt auf den Anführer an, wenn er wieder anfangen will, welchem die übrigen folgen; f. r)



Der Custos ben s) ist ein Zeichen das am Ende der Linie da stehet, wo die Note auf der soigenden Not areihe zu finden ist.



Man kann also dadurch schon am Ende der Linie die Note der folgenden wissen, um sie ben Zeiten ergreifen zu können. Aber man vermißt ihn sehr oft, oder wird von unwissenden Notenschreibern an unrechten Ort gestellt, daß man also mehr Freung als Zurechtweisung von ihm zu erwarten bat.

§. 12.

Das Bindungszeichen unter t) kömmt vor, wenn erstlich zwen Noten, die auf einer Linie oder Zwischenraum stehen, und nicht wohl mit einer Note ausges drucket werden können, oder durch den Taktstrich getrennet sind, als Line zussammen gehalten werden sollen; davon zuweilen die gute, zuweilen auch die schlechte sorne zu stehen kömmt.



Hernach, wenn über mehrern Noten dieses Bindungszeichen stehet, so zeiget es an, daß diese Noten oder Figuren zusammen gezogen, oder geschleifet wers den sollen.

§. 13.

Das Endigungszeichen unter u) zeiget das Ende eines Stückes an. Es kömmt nicht alleine am Ende, sondern auch in der Mitte eines Stückes vor. Um Ende: wenn völlig geschlossen wird; und in der Mitte: wenn man durch ein Da Capo, oder dal Segno, unter v), welches wieder von sorne, oder von einem vorhergegangenen Zeichen anzusangen, bis zu diesem Endigungszeichen fortzusaheren, und daselst zu endigen besiehlet, am Ende zu bleiben, gehindert wird.



§. 14.

Die Zeichen zum Stark, und Schwachspielen könnten zwar auch hier ihren Plat haben, weil ich aber in dem Capitel: Von wesentlichen Manieren, davon reden werde, so verspare ich es bis dahin. — Dieses wären nun die in einem musskalischen Stücke vorkommenden Zeichen, welche, wenn alles richtig vorgetragen werden soll, auf das genaueste beobachtet werden müssen, damit es mit diesen nicht gehe, als Jenem mit den Pausen, weiche er niemahls beobachtete, weil er glaubte, sie galten nichts.



Das fünfte Capitel.

Von den Taktarten, und wie man in denselben die Noten eins theilen und zählen soll; vom Takte selbst, oder vom Einz theilen der Zeit, nach einer festgesetzten Bewegung.

§. 1

Die richtige Eintheilung der Noten, und ihre genaue Abmessung heißt: der Take; und deren langsame oder geschwinde Bewegung, das Zeitmaaß. Obgleich die richtige Eintheilung der Noten, nach einem bestimmten Zeitmaaße schwer ist, so ist sie doch lange nicht so schwer, als das richtige Zeitmaaß eines Stückes selbst. Davon an seinem Orte.

§. 2.

Wir haben geraden und ungeraden, folglich zweyerley Sakt; welcher entweder einfach, oder zusammengesent ift. Gerader Lakt ift, wenn er sich in aleiche Theile theilen laft; und wenn dieses nicht gescheben kann, so ift er ungerade. Der einfache gerade Sakt ist entweder 4 Biertel, oder zwen Bier-Der Biervierteltakt wird forne auf dem Linien Suftem hinter dem Bersekungszeichen mit einem lateinischen C angezeiget, f. x); man nennet ihn auch ben schlechten Sakt; soll vermuthlich eben so viel heißen, als geraden Sakt. Man hat noch eine Saktart, welche vier Biertel bezeichnet, und mit einen E, durch welches ein Strich geher, angezeiget wird, f. y). Diefe Sakrart heißt: alla Breve, oder alla Capella, gehet noch einmat so geschwind, als der gewohnlis the vier Vierteltakt, und wird in zwen Theile getheilet, wie der zwen Bieriels Man braucht ihn zu Fugen, oder Fugenartigen Saten; ift aber in der galanten Schreibart eben nicht fehr gangbar. Durch die Unwiffenheit der Notenschreiber, werden aber hier ofters Fehler begangen, indem sie den Strich durchs C machen, wo er nicht stehen soll, oder durch ein jedes C einen Diesem Uebel auszuweichen, thut, meines Erachtens, der Strich machen. Componist am besten, er sehet statt des & mit einem Strich , Dieses Zeichen f. z). Dieses heißt Zwenzwentheiltakt, und bestimmt zugleich das Zeumaaß sicherer, da es eben die Bewegung wie der Zwenvierteltakt hat, und immer in zwen gleiche Theile getheilet wird. Der Zwenvierteltakt wird mit zwen Viertel vorgesett; f. a). Der zusammen gesetzte gerade Lakt ist entweder seche Biertel, seche Achtel.

Achtel, oder zwölf Achtel, s. b). Die ersten benden werden in zwey, und die letzte Art in vier gleiche Theile getheilet; jeder Theil bestehet aus drey Gliedern. Im ersten sind die Glieder Biertel, in den übrigen sind sie Achtel.



Der ungerade Takt bestehet aus solgenden, s. c). Die ersten viere sind einfasche Taktarten, die letzte Art aber, als der neun Achtel Takt ist zusammen gesetzt, wird in dren Theile getheilt, davon jeder Theil dren Glieder, und also der ganze Takt neun Glieder enthalt.



Dieses dem Anfänger deutlich zu machen, wollen wir alle diese Taktarten besonders betrachten. Wo ein Takt sich anfängt und endiget, erkennet man an dem wischen den Takten besindlichen vertical Striche; von einem solchen Striche bis zum andern, mussen allezeit die Blieder des sorne vorgezeichneten Taktes entshalten seyn; z. B. im Niervierteltakt C mussen immer von einem solchen vertiscal Striche dis zum folgenden, vier Viertel enthalten seyn. Man muß es aber nicht so verstehen, als ob die Viertel in ihrer eigentlichen Gestalt da stehen mußsten; die Verschiedenheit der Noten mag seyn, welche sie wolle, wenn nur eben vier Viertel, nicht mehr und nicht weniger darinnen enthalten sind; s. d)



Dier find gwar im erften Satte vier naturliche Miertel, aber in den folgenden Sakten ift dieses nicht; im zwenten Sakte find zwen naturliche Biertel und ein halber Schlag, welcher auch zwen Viertel gilt, daß also die Zahl von vier Vierteln doch beraus kommt, indem man auf demfelben eben fo viel Zeit verbraucht, als viel die ersten zwen Diertel erfordern, und ihn also eben so lange batt. dritte Caft bestehet aus Achtein, davon zwen auf auf ein Biertel geben, diese richtet man in ihrer Bewegung fo ein, daß immer zwen derfelben zu der festigefesten Bewegung der Viertel auf eines davon paffen. Hieraus fiehet man, daß Diefe Achtel noch einmahl so gesch vinde als die Viertel gemachet werden muffen, wenn sie in die Zeit, die den Biertel bestimmet iff, paffen sollen. vierte Sakt hat vermischte Noten; das erfte Glied ift ein Biertel, das zwente bestehet aus zwen Achteln, welche genau so viel Zeit has ben muffen, als das erste Glied; das dritte und vierte Glied bestehet in einem halben Schlage, auf welchem so lange gehalten wird, als zwey solche Glieder nach der einmahl festgesetzten und bestimmten Bewegung erfordern. Der fünfte Sakt erfordert eine noch schärfere und genauere Sintheilung; das erfte und zwente Glied bestehet aus Sechzehntheilen, deren viere auf ein Blertel geben, und ein Glied dieses Taktes ausmachen, durfen dabero auch nicht mehr Zeit wegnehmen, als ein Biertel; in eben diefer Zeit, als ein Biertel in der einmahl festgefehten Bewegung gemachet wird, muffen auch diese vier Sechzehntheile, und zwar unter sich gang gleich gemachet werden; das dritte Glied ift wieder ein Biertel; Dies ses hat einen Punkt ben sich, welcher nach der oben gegebenen Regel die Halfte der vorhergehenden Rote, und hier ein Achtel gilt, mit welchem sich das vierte Glied des Saktes anfangt, und zu welchem das lette Achtel, als die andere Halfte des vierten Gliedes, gehoret. Da die folgenden zwey Sakte in Absicht auf die Sintheilung, mit den vorhergehenden viel Aehnlichkeit haben, so übergebe ich sie hier, weil ohnehin in der Folge noch viel davon gesaget werden wird. den letten und sechsten Sakt noch; Hier ist ein ganzer Schlag, diefen theilet man nun in vier gleiche Theile, aber in der Bewegung, wie die vorhergehenden Glieder des Saktes gemachet worden find. Bor diesem letten Sackte ftehet eine kleinere Note, welche ein Vorschlag heißt, und an seinem Orte erklaret werden Reko darf man ihn nur weglassen, um die Sintheilung der einfachen Moten recht genau bemerken zu konnen.

§. 4.

Da in der Ausübung des Saktes zur Sintheilung der Noten in einem Gesange auch Pausen vorkommen, welche eben so genau beobachtet werden mussen, als die Noten selbst, so wird es nicht überstüssig seyn, wenn ich hier noch ein Beyspiel davon herseige; s. c)

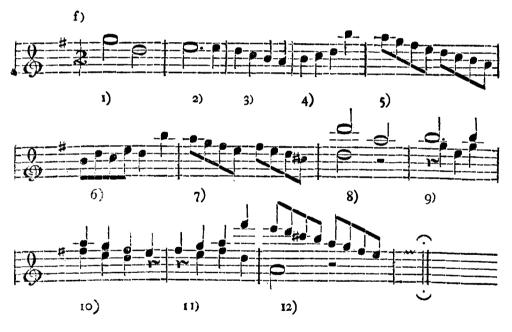


Man beobachtet hier eben wieder die genaue Sintheilung der Noten in die vier Blieder des Sakts. Im ersten Sakte ist ein halber Schlag, den man in zwen 3m zwenten Sakte aleiche Theile theilet, eben wie ole folgenden zwen Biertel. kommen die zwei Alchtel aufs erfte Glied; das folgende Biertel aufs zweite; die Biertel Pause aufs dritte, und das darauf folgende Biertel aufs vierte Blied; ben der Pause schweiget man so lange stille, als bier ein Viertei der Zeit nach Die Eintheilung des dritten Taktes ift leicht; man halt das erste beträat. Riertel feine bestimmte Zeit, und den Punkt, als den Anfang des zwenten Diertels, daran, aledenn das darauf folgende, und jum vorhergehenden Punkt, als zum zwenten Viertel gehörige Achtel; auf eben diese Art werden die zwer lettern zu diesem Sakte gehörigen Biertel eingetheilet. Der vierte Sakt fangt fich gleich mit zwey Vierteln, als zwey gleichen Gliedern des Laktes an; die andern zwen Biertel werden paufiret, an deren Stelle eine halbe Saft: oder Awen Biertel Paufe stehet; man zählet eben zwen folche Biertel auf Diese Baufe in der Stille, eben so lang und so richtig, als die ersten zwen Viertel, welche Die Gintheilung des fünften und sechsten Saktes ist leicht. Der siebende Sakt bat zu feinem ersten Gliede zwen Achtel, ale das erfte Diertel; die folgende Achtel Paufe und die Achtel Note bestimmen das zwente Glied, man zählet benn Spielen, zwen auf die Paufe, und das Achtel kommt nach; das dritte und vierte Biertel wird eben so gemacht. Im letten Sakte gablet man zwen Biertel auf den halben Schlag, und das dritte auf den Punkt, welcher daran gehalten wird, und das vierte kommt auf die Pause. Man lege mir bier das öfter Wiederholte, und dem Scheine nach immer einerlen Gefagte nicht zur last, und sehe es als überflussig an. Ich weiß wohl, daß es dem, der alles Diefes weiß und kann, verdrußlich zu lefen fenn wird, ein folcher aber bat ia nicht nothly, es zu lefen; ich schreibe bier für den Unfanger, und wer sich an Die 40 Sahre, als ich, mit Unterricht geben beschäftiget hat, wird wissen, wie nóthia

nothig es sey, die Lehre von der Eintheilung der Noten und vom Takte recht oft zu wiederholen; denn das ist ja immer für den Musikliebhaber der Stein des Ansstoßes, und selten lernt einer richtig im Takte spielen. Ich habe wohl öfters Leuste gefunden, die sich gar keinen Begriff davon machen konnten Also hoffe ich, wird man mir diese öftere Wiederholung verzeihen. Da es für Ansänger gesschrieben ist, so kann es vielleicht denen nüßen, welche Unterricht geben wollen, und doch nicht wissen, wie sie es machen sollen, deren es viele giebt. Von diesen allen kömmt in der Lehre vom Takte mehr vor.

§. 5.

Dieses ware nun von dem gewöhnlichen vier Biertel Lacte; nun will ich auch vom alla breve oder alla Capella Cakt, der mehrentheils ben Fugen gebrauchelich, ein Benfpiel segen, s. f.



Diese Taktart gehet noch einmal so geschwind, als die vorhergehende, man zählet dahero nicht vier Wiertel, sondern zwen halbe Schläge, so wie im zwen viertel Takt, zwen Wiertel. Also sind in dieser Taktart nur zwen Glieder in jestem Takte, wie gleich hier im ersten Takte dieses Benspiels zu sehen; auf den ersten halben Schlag zählet man: eins; und auf den zwenten: zwen. Im zwensten Takte zählet man auf den halben Schlag: eins; und auf den Punkt: zwen;

das letzte Viertel, als die andere Halfte des zweyten Gliedes, kömmt nach. Die Viertel im dritten Takte werden so geschwinde, wie die Achtel im Zweyviertel Takte; also zählet man auf die ersten zwey Viertel: etws; und auf die letzten zwey Viertel: zwey; Es verskelt sich, daß man, wo zwey Noten auf die Zahl, eins, genommen werden, allemabl die Zahl auf die erstere leget, als, hier zählet man auf das erstere von den zwey Vierteln, eins; das zweyte kömmt nach, oder geht durch; auf das dritte zählet man zwey; und das vierte kömmt nach. Der vierte Takt ist wie der dritte. Im fünsten erscheinen Uchtel, welche hier wie Sechzehntheile im Zweyviertel Takt behandelt werden; die ersten viere machen das erste, und die solgenden viere, das zweyte Glied im Takte aus. Der sechste und siebende Takt wird eben so eingetheilet, wie der vierte und fünste. Im achten Takte ist der halbe Schlag das erste Glied des Taktes; das zweyte ist die Pausse. Die Noten, die oben darüber stehen, gehören in eine andere Stimme; wir bleiben dahero immer ben denen unten stehenden Noten. Im neunten Takte stehet sorne eine Viertel Pause, auf diese zählet man: eins; das zweyte Viertel, als die andere Häste des ersten Gliedes, kömmt nach; auf das dritte Viertel zählet man: zwey; und das vierte kömmt nach. Das übrige ist schon da gewesen.

S. 6.

Nun haben wir noch den Zweyvlertel Takt zu betrachten übrig; davon wollen wir nur ein ganz knuzes Benspiel hersetzen, weil er doch immer viel Aehne sichkeit mit dem vorhergehenden hat; s. g)



In dieser Takkart sind auch nur zwey Glieder. Das Viertel im ersten Takte macht das erste Glied, und die benden folgenden Achtel machen das zwente Glied aus. Im zwenten Takte bestimmt die Figur von vier Sechzehatzeilen das Tromlitz Unterricht.

erste, und das darauf folgende Viertel das zwente Glied. Die benden folgenden Takte sind wie die erstern zwen. Im fünften Takte hat die Figur, als das erste Glied im Takte, forne ein Uchtel mit einem Punkt, welcher ein Sechzehntheil gilt, und mit dem darauf folgenden Sechzehntheil das zwente Uchtel, und diese bende zusammen das erste Viertel oder Glied des Taktes bestimmen; das zwente hat eine Figur aus einem Uchtel und zwen Sechzehntheilen bestehend, wird im Spielen in zwen gleiche Theile getheilet, und in die festgesetzte Zeit eines Viertels gebracht. Die Figur des sechzten Taktes ist eine Nückung; die ersten zwen Sechzehntheile machen ein Uchtel oder halbes Viertel, die andere Hälfte nimmt man von dem folgenden. Viertel, so hat man das erste Glied; die von dem Viertel übrig gebliedene Hälfte, welche ein Achtel ist, macht mit dem letzten Uchtel wieder ein Viertel, oder das zwente Glied. Das übrige ist schon da gewesen.

S. 7.

Da der Sechsviertel Takt, (4) welcher auch noch unter die geraden Takte arten gehöret, selten in der galanten Schreibart vorkömmt, und eben die Glieder und also eben die Eintheilung in Viertel hat, wie die vorhergehenden Taktarten, so halte ich mich weiter nicht daben auf. Nur so viel erinnere ich, daß der 4 Takt zwen gleiche Theile hat, deren jeder aus dren Gliedern bestehet, und aus dem 4 Takt zusammen gesetzet ist. Aber vom Sechsachteltakte, (4) weil er östers in der galanten Schreibart vorkömmt, wollen wir ein Benspiel vor uns nehmen. Er bestehet auch, wie der 4 Takt, aus zwen gleichen Theilen, der ren jeder dren Glieder, nehmlich dren Achtel enthält; s. h)

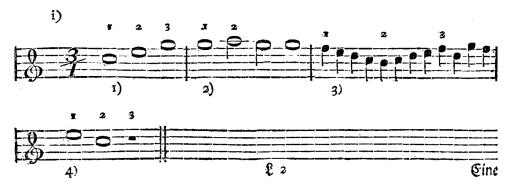




Die Sintheilung der Glieder dieser Taktart geschiehet auf die nehmliche Weise, wie ben dem Zakte; außer, an statt, daß man dort dren Achtel im Takte zählet, man hier deren sechse zählen muß. In diesem Benspiele stehet das Achtel vor dem ersten Taktstrich im Auftackte, und wird zum legten Takte ges zählet. Was eigentlich Auftakt sen, sindet man denm Zakte. Nur ein paar Takte wollen wir hier eintheilen. Die erste Note im ersten Takte ist ein Achtel, und bezeichnet das erste Glied; das zwente kängt sich mit dem Punkte an, welcher mit dem folgenden Sechzehntheil das zwente kängt sich mit dem Punkte an, welcher mit dem folgenden Sechzehntheil das zwente Achtel, oder Glied ausmachet; das dritte, vierte, fünste und sechste ist leicht einzutheilen, da es lauter Achtel, und folglich lauter Glieder dieses Taktes sind. Der zwente Takt hat ein Viertel mit einem Punkt, gilt also dren Achtel, oder dren Taktslieder; das vierte und fünste Glied ist in dem folgenden Viertel, welches zwen Achtel gilt, enthalten; und das sechste Glied kömmt auf das letzte Achtel in diesem Takte. Alles übrige ist leicht; will mich dahero nicht aushalten. Wie die Sintheilung hier im Takte ist, so ist sie auch im Takte, denn dieser ist aus senem zussammen gesetz; er bestehet aus vier gleichen Theilen, deren seder dren Glies der enthält.

§. 8.

Nun kommen wir zum ungeraden Takte; der bestehet erstlich aus dem Drey Sintheil (3) Takte, s. i).



Eine Taktart, die in der galanten Schreibart eben nicht Mode ist. Man jählet drey; weil diese Taktart aus dren Gliedern, nehmlich aus dren ganzen Schlägen bestehet, wie hier im ersten Takte zu sehen. Im zwenten Takte hat das zwente Glied zwen halbe Schläge, die in der Zeit eines ganzes Schlages gemachet werz den mussen. Im dritte Takte kommen lauter Viertel vor, davon viere auf einen ganzen Schlag gehen, und welche ein Glied eines solchen Taktes ausmachen, als hier: die vier ersten Viertel machen das erste, die vier andern, das zwente; und die vier letztern, das dritte Glied aus. Der vierte Takt hat sorne zwen ganze Schläge, als die zwen ersten Glieder des Taktes; das dritte ist eine Pause, die einen ganzen Schläg bezeichnet, und hier das dritte Glied ausmachet. Hiere aus siehet man, daß man diese Pause nicht allemahl eine ganze Taktpause gennen kann.

§. 9

Diesem folget der Dren Zwentheil (3) Cakt, da nehmlich in jedem Cakte dren halbe Schläge, oder dren Zwentheile enthalten sind; s. k).



Man zählet hier wieder drey Glieder im Takte, wie im vorhergehenden, nur daß hier halbe Schläge die Glieder des Taktes bezeichnen, wo es dort ganze Sebläge waren. Weil die Sintheilung dieser Taktart eben so schwer nicht ist, und weil sie eben so selten, als die vorhergehende im galanten Stil vorkommt, so wollen wir uns nicht lange daben aushalten, sondern nur einige Takte vornehmen. Um die Sintheilung desto leichter sinden zu können, habe ich wiederum wie im vorhergehenden, die Zahlen über jedes Taktglied gesehet. Als im ersten Takte, ist der halbe Schlag das erste; die folgenden zwen Viertel das zwente; und die lehten zwen Viertel, das dritte Glied. Diese drey Glieder suchet man einander gleich zu machen, wie im vorhergehenden schon gesaget worden. Dashero übergehe ich das übrige in diesem Benspiel, und gehe nunmehro zum Dreyviertel Takt.

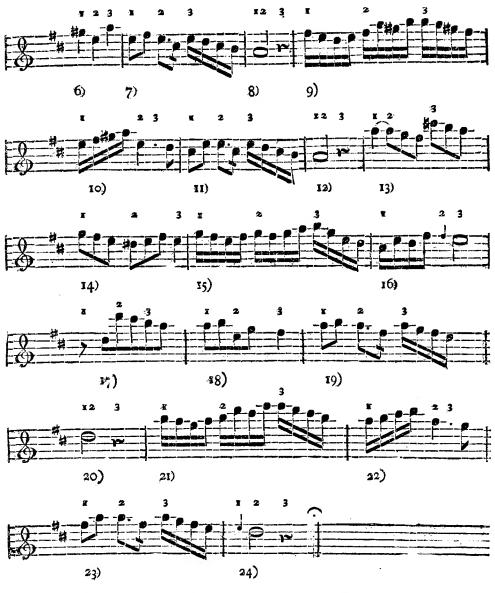
§. 10.

Da der Drenviertel Takt. (3) einer von den gebräuchlichsten ist, so wolsten wir ihn etwas näher betrachten. Obgleich von Sintheilung der Noten schon alles, was darinnen vorkommen kann, gesaget worden ist, so werde ich es doch noch mehrere Mahle fagen, weil ich gewiß weiß, daß es für manchen Unfanger nicht zu oft gesaget werden kann. Man lege nur einmahl einem Anfanger, 3. B. ein Stuck im 4, oder auch in einer andern Saktart vor, und sage ihm weis ter nichts, als daß das Stuck im 3- Sakte stehe, und frage ihn, ob er einen richtigen Begriff davon habe; er wird es gewiß verneinen; oder follte er es ja als lenfalls bejahen, so mache man nur den Bersuch, und laffe ihn von dem vorgelegten Stücke einige Takte für sich herausbringen, und frielen, so wird man es horen. Spielen werde ich hier noch nicht mit dem Anfanger, sondern nur bloß eintheilen und zählen; kann er die Glieder des Saktes zählen, fo daß er fichet, wo fich jedes anfangt und endiget, alsdenn ift es zu jenem Zeit. gerne alle mögliche Mittel auffuchen, dem Unfanger die Gintheilung der Noten jum Cakt, das fo feltne Ding ben Musikliebhabern, recht deutlich und begreiflich machen zu konnen; denn auch die kleinsten, und zuweilen ganz unbedeutend scheis nenden Guchen, find oftere dem Anfanger ein Anftoß. Die wenigsten Unterrichter wissen den rechten Weg, dem Anfanger den Sakt zu lernen; fast alle glauben, durch das beständige Mitspielen, ohne weitern Unterricht, wodurch doch der Anfänger zum Denken gewöhnet wird, erlerne er den Sakt; aber daß sie sich sehr irren, erfahren sie am Ende. Biele legen die Erlernung desselben auf die Folge der Zeit, indem sie glauben, er wird schon kommen; aber mahrhaftig, er kommt nicht, wenn man ihn nicht suchet, und zwar mit Fleiß suchet.

§. 11.

Die Glieder dieser Saktart sind dren Blertel, und man beobachtet daben eben die Sintheilung, wie im vorhergehenden, daß man nehmlich die Noten und Figuren, sie mögen beschaffen seyn, wie sie wollen, in diese dren Glieder zu bringen suchet; man besehe das Benspiel unter 1)





Im ersten Takte stehet ein halber Schlag, welcher zwen Viertel, oder zwen Glieder dieses Taktes gilt, diesen theilet man nun in zwen gleiche Theile; das dritte Glied geven die folgenden zwen Achtel, als welche ein Viertel gelten. Diese dren Viertel mussen nun in dren gleiche Theile, als in die dren Glieder des Taktes

Lakts, getheilet werden. Der zwente Lakt ift fehr leicht, weil die dren eigents lichen Glieder des Sakte eben da stegen, daß man alfo weiter nichts einzutheilen bat, als fie einander gleich zu machen. Im dritten Sakte stehet zuerst ein Blertel, als das erfte Glied; die folgenden zwen Achtel geben das zwente, und die letten zwen Achtel das britte Glied; daraus fuchet man wieder dren gleiche Theis Ich erinnere nochmahls, daß, wenn le, nehmlich dren Diertel zu machen. Biven, dren und vier Moten ein Glied des Laktes ausmachen, allezeit auf die ers fte Note einer folchen Figur gezählet werden muffe; als hier zählet man das erfte Glied auf das erfte Biertel, das zwente zählet man auf das folgende erfte Achtel, und laßt das zwente nachkommen; das dritte wird wieder auf das erfte von den legtern zwen Achteln gezählet, und das zweite fommt nach. Davon kommt ben dem Cafte felbst mehr vor. Wenn man darauf Acht hat, so wird man fie leicht gleich machen konnen. Daß diese manchem klein scheinende, aber doch für Uns fånger nothige Sachen, gesaget, und oft gesaget werden muffen, hat mir die Erfahrung gefehret. Der vierte und fechfte Takt find wieder wie der zwente, und fehr leicht. Im funften Sakte ftehet vorne eine Achtel Paufe, auf diefe gablet man: eins; als die Halfte des erften Gliedes, und die Achtelnote, als die andere Halfte kommt nach; Das zwente Blied fangt fich ben an, wozu das folgende gehoret; und jum dritten Biertel, oder Gliede, gehoren die benden letten Uchtel. Weil die Sinthellung der folgenden Noten und Figuren mehrentheils in den vorigen schon da gewesen, so übergehe ich sie hier, um nicht gar zu weitläufs tig zu werden.

§. 12.

Wenn ein Viertel oder Achtel forne vor dem ersten Taktstriche alleine steshet, so nennet man dieses: Auftakt. So machet im Ganzen keine weitere Versänderung in der Sintheilung, als daß man nicht im Niederschlage, nehmlich auf der ersten Note des Sakts, wo man das erste Glied zählet, sondern im Aushesben, das heißt: mit der letzten Note des Takts, als einer kurzen, die niemahls im Niederschlage stehen kann, anfängt, und diese forne alleine stehende Note zur dem letzten Takte gezählet wird, wie dem m) zu sehen.



Was lange und kurze Noten sind, wird zwar im Capitel: Von der wahren Sprache auf diesem Instrumence gesaget werden; aber dieses verstehet fich nur von zwey gleichen Roten einerley Geltung, davon die erfte innerlich lang, und die zwente innerlich furz ist; oder von Triolen, da die erste lang, und die smeute und dritte turg ift, Deven einzelne Theile aber keine Saktglieder find. Bier hat es mit den langen und kurzen Moten in fo ferne eine andere Bewandnif, weil sie Taktglieder sind. Im Zakte ist das erste Viertel innerlich lang, und das zwente innerlich kurz. Im und Zakte ist das erste Glied lang, und das zwente und dritte kurz. Im Vierviertel Lakte (C) ist das erste und dritte te lang und das zwente und vierte furg. Wenn der Aufführer einer Mufik den Sakt durch die Bewegung der Hand bezeichnet, so schläget er benm ersten Gliede im Foder Fakte nieder, und die andern zwen, als die kurzen, bezeichnet er durchs Austheben der Hand. Im Fakte schläget er benm ersten Glieder nieder, benm zwenten, als dem kurzen, hebet er die Hand auf; also stehet das erste im Miederschlage, und das andere im Aufheben. Im (C) Bierviertel Takte wird das erste Glied im Niederschlage, und das zwente kurge durch eine abermalige niederwarts gemachte kurze Bewegung ber Hand bezeichnet, damit das dritte, welches wieder lang ift, im Aufheben der Sand bezeichnet werden kann, wozu noch das vierte, ale wieder ein kurges genommen wird. Dieses geschiehet um der zwen gleichen Theile willen, in wels che dieser C Takt getheilet wird, ob er gleich vier Glieder hat; daßero kommen die zwei ersten auf den Riederschlag, und die zwei letten auf das Aufheben, wovon das erfte lang, das zwente furz, das dritte lang und das vierte kurz ift. Boffentlich wird man nun verstehen, was das heiße: im Miederschlage, oder im Aufheben, oder-Auftackte anfangen. Die Sintheilung leidet, wie schon gefagt, feine Beranderung, und bleibet immer dieselbe, nur daß ben der Biederholung dieser Stelle, das forne stehende Viertel zu dem legten Sakte gezählet wird. Das übrige ift alles schon da gewesen, dabero übergehe ich es. Bon der Bezeichnung des Taftes wird weiter unten mehr gesaget.

§. 13.

Die einzige Figur, die Triole, welche noch inkeinem Benspiele da gewessen, will ich hier noch mit nehmen. Ihre Berschiedenheit und ihre Geltung ist zwar schon im 7. h. des vorhergehenden vierten Capitels beschrieben worsden, aber ihre eigentliche Anwendung im Takte noch nicht. Im drenzehenden Takte des Benspiels unter 1) ist das erste Glied ein Biertel; das zwerte eine Triole; und das dritte wieder eine Triole. Diese zur Triole gehörigen dern Noten mussen nun auf die bestimmte Zeit eines Biertels gespielet werden; wenn man sie bende zu gleicher Zeit spielet, so muß, indem der Eine ein Zeiertel spielet.

spielet, der andere die Triole in der nehmlichen Zeit fertig bringen, doch so, daß die Noten der Triole, so viel als möglich, einander gleich sind, wie schon gesaget worden; s. n.)



Triolen sind in allen Saktarten brauchbar. Daß man aber punktirte Noten unter die Triolen leget, und sie mit ihnen zu gleicher Zeit spielen läßt, wie ben 0),



ist meines Frachtens nicht wohl gethan, denn es ist ganz wider das richtige und natürliche Gefühl; und dieses ist auch die Ursache, warum man über den Vorstrag dieser und dergleichen Figuren nicht einig werden kann. Der Sine will, die kurze Note soll hinter die Triole, und der andere besiehlt, die kurze Note soll mit der dritten von der Triole zugleich gespielet werden; nach dieser leiten Art würden nun gar dren Achtel aus der punktirten Figur. Diese zwenerlen Figuren also, werden selten, oder ich möchte wohl sagen, niemabis gehörig vorgetragen, daß nehmlich die kurze Note von der punktirten Figur, erst nach der leiten Note von der Triole kommen soll; und wenn es auch geschähe, so macht es sur mein Gesühl so eine widrige Wirkung, daß ich dergleichen Sesart gerne sur einen Fehler halten möchte, wenn sich nicht große Meister derselben bedient hätten. Auch ganz gleiche Noten, als wenn deren zwen auf eine Triole, besonders im langsamen Saß, gehen, machen eine elende Wirkung; s. p)



Tromlin Unterricht.

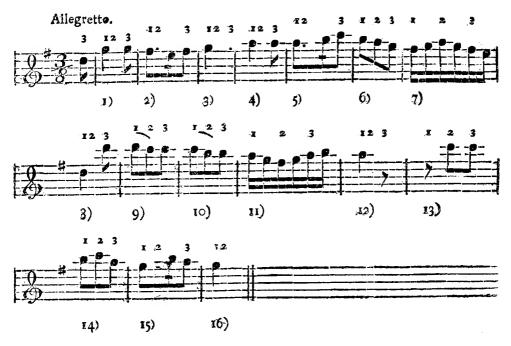
Auch hier befiehlet man, daß das zwente Achtel mit der dritten Note der Triole zusammen treffen soll; also kämen auf das erste Achtel die ersten zwen Noten von der Triole, und so würde immer wieder zoder Zakt daraus; und das soll es doch nicht seyn. Ich für mein Theil will alle diese Sächelchen gern einem jeden schenken.

S. 14.

Ich gehe nun zum () Drenachtel Takt. Mit diesem wird eben so versfahren, wie mit dem & Lakt, außer daß hier die Glieder des Takts Achtelsnoten sind, da jene in Vierteln oder Viertelnoten bestehen; s. 9.)



Der erste und zweyte Takt ist sier leicht in die dren vorgeschriebenen Glies der des Takts einzutheilen, da es lauter Achtel sind, welche die Glieder des Takts ausmachen. Der dritte Takt hat forne ein Achtel, als das erste Glied; alsdenn bestimmen die zwen solgenden Sechzehntheile, welche ein Achtel ausmachen, das zwente Glied, und das dritte geben die lesten zwen Sechzehntheile: Der solzende Takt bestehet wieder aus zwen Achteln, als zwen Gliedern, und das dritte ist eine Achtelpause. Der fünste Takt ist schwerer; er zählet sein erstes Glied auf das Achtel; sein zwentes auf den Punkt, der hinter dem Achtel stehet, und hier ein Sechzehntheil, als die Hälste der vorhergehenden Note gilt, und wozu das darauf solgende Sechzehntheil gehöret; und sein drittes, bestimmen die übriz gen zwen Sechzehntheile, welche auch ein Achtel betragen. Die solgenden Takte sind leicht, denn sie haben das Alehnliche mit dem Vorhergehenden. Das zwente Benspiel, unter r) sängt sich im Austakte an, wovon benn Fakte schon geredet worden.



Da das forne stebende Achtel hinten zum lehten Sakte gehöret, so jablet man 28 anfangs nicht mit zum Sakte, fondern der Sakt fangt fich erft binter bem erften Laktstriche an. hier ftehet nun ein Biertel, weil aber die Glieder des Saktes Achtel find, fo muß auch alles in Achtel gebracht werden; also auch Das Viertel wird in zwey Achtel, als in zwey Glieder des Saktes gebracht; Das dritte ift das nach diefem Viertel folgende Achtel. Im zwenten Sakt zählet man das erste Glied auf das erste Achtel; das zwente auf den Punkt, welcher ein Sechzehntheil gilt, imd zu welchem das folgende Sechzehntheil gehöret; und Das dritte auf das lette Achtel im Cakte. Im dritten Cakte ift ein Biertel mit einem Punkte, welches zusammen nach der Regel dren Achtel gilt, und dahero in die dren gleichen Blieder des Sakts getheilet werden muß. Der vierte und fünfte Sakt ift wie der erste und zwente, und dabero verfahret man eben so mit der Sintheitung. Alles folgende ist schon im vorhergehenden Benspiele untersus chet worden; dahero hoffe ich, man wird diese Eintheilung leicht und ohne weis tere Hulfe treffen konnen. Auch übergebe ich den 3 Sakt, weil er aus dem Zakt zusammen gesetzet ist. Er hat dren gleiche Theile, und jeder Theil dren Gilieder oder Achtel. Dieses waren nun die gewöhnlichen Saktarten und ihre Gintheilung, und wir geben nun gum Sakte felber.

§. 15.

Im vorhergehenden haben wir bloß gezählet und eingetheilet, nunmehro aber muffen wir die eingetheilten Noten nach einer bestimmten Bewegung, und nach einem richtigen Maaße anwenden lernen. Wie geschwinde oder wie lang. fam diese Bewegung senn muffe, erfahren wir aus der zu Anfange des Stuckes überschriebenen Unzeige, ale: Presto; Prestissimo; Allegro assai; Allegro di molto; Diese zeigen eine sehr geschwinde Bewegung an. Allegro; Poco presto; Vivace, braucht man ben geschwinder Bewegung. Allegretto; poco Allegro; poco Vivace; Moderato; Allegro ma non troppo; non presto, sindet man über weniger geschwinden Stucken. Bu diefen obgenannten Bewegungen zählet man alles Freudige, Lustige, Verwegene, Tropige u. s. w. Eine fehr langsame Bewegung bestimmen: Adagio affai; Adagio di molto; Largo di molto; und dergleichen. Bur langsamen Bewegung gehöret: Adagio; Largo; Lento; und endlich zur maßig langsamen: Andante; Andantino; Larghetto; poco Adagio; poco Largo; poco Lento. Hierunter gehoret alles Traurige, Betrübte, Klagende, Bescheidene, u. f. w. Bu dern Bewegungen pfleget man auch noch den Affett und innere Beschaffenheit des Stucks anzeigende Benworter hinzugufügen, ais: affettuoso, amoroso, arioso, cantabile, grazioso, maestolo, mesto, scherzando, und andere mehr.

§. 16.

Eine allgemeine festgesehte Bewegung dieser Worter laßt sich nicht bestimmen, da zumahl noch fo viele Grade dazwischen find, und kein Componist sich nach einem dergleichen festgesetten Maafe richten kann, sondern fich bloß nach feis nem aus dem Temperaments : Gefchmacke entspringenden Gefühl richtet; und da bennahe aller Componiften Gefühl verschieden ift, so kann auch die Bedeutung der überschriebenen Worter nicht ben einem jeden Temperamente einerlen und Dies selbe fenn; daraus folget, daß auch keine allgemein bestimmte und festgesetzte Bewegung in Unsehung der Geschwindigkeit, statt finden konne; f. B. Allegro heißt: freudig, luftig; aber gewiß nicht in einerlen Grade ben verschiedenen Temperamenten, dahero wird ein fold überschriebenes Stuck immer Giner langs samer oder geschwinder spielen, als der Andere, so wie es sein Temperament ver-Das vom Quanz vorgeschlagene Mittel: das Zeitmaaß nach dem Puls. langet. schlage einzurichten, schiene zwar hier einigermaßen zu paffen, weil man glauben follte, die Bewegung des Pulses richtete sich immer und zu aller Zeit nach der Beschaffenheit des Temperamentes, aber ich finde das nicht. Bey aller Bepbachtung, die ich damit gemacht habe, habe ich immer gefunden, daß ben eis nerlen Temperamente der Pulsschlag nicht einen Sag wie den andern, ja zuweis len nicht eine Stunde wie die andere gebet, und daß jedes Allter (denn die Sempera-

veramente andern sich mit den Jahren) eine andere Bewegung des Pulfes habe; zu geschweigen, daß diese Bewegung sowohl durch innere als außere Umstande. als: Alteration, Witterung, Speisen und Getrante, und dergleichen noch gar fehr verandert werden konne, ohne der mehrern Schwierigkeiten daben zu geden. Dabero zweifle ich, ob diefes Mittel mit Nugen angewendet werden ton-Fen. Indef kann es versuchen, wer Lust dazu bat, es giebt wenigstens ein Maak: ne. aber endlich wird man doch das Gefühl entscheiden laffen muffen, wenn man den rechten Weg nicht verfehlen will. Gine lange Erfahrung wird frenlich das meis Wollte man sich diesem Mittel ganz überlassen, so wurde man auf Abwege gerathen. Wenn g. B. ein junger, feuriger Musiker, deffen Blut zugleich durch andere Zufälle in noch heftigere Bewegung gebracht worden, sein Allegro assai oder Presto nach diesem Pulsschlage einrichten wollte, wo wurde der mit seinen geschwinden Passagen hinkommen? wie wurde es da mit der Begleis tung aussehen? und wo bliebe denn die Hauptsache: der wahre Inhalt des Stuckes? das Gefühl des Sekers? So auch mit dem Adagio, besonders mit einem schwerfälligen Adagio. Beil es von ieher einem solchen feurigen und hikigen Temperamente schwer, wo nicht gar unmöglich gewesen ift, einen solchen vathetischen Gesang vorzutragen, so glaube ich, haben deswegen unsere heutigen Modecomponisten diesen Gesang gar weggelassen, denn man findet beynahe gar Pein solches Adagio mehr. Db das recht und gut ist, will ich nicht entscheiden: aber mich deucht doch, daß es febr Schade fev. Frevlich ist es nicht nur schwer zu spielen, sondern auch schwer zu seten.

S. 17.

Ein Mittel, die Bewegung des überschriebenen Wortes zu treffen, muß aber doch da seyn. Ich weiß keln anderes, als das Gefühl. Goll man aber Die richtige Bewegung des Sabes nach dem Gefühl treffen, fo muß man vorher den Inhalt des Stuckes kennen. Sich bloß nach dem überschriebenen Worte richten, ist meines Erachtens ein Fehler, oder doch ein sehr schwankendes Mittel. Der Componist seket ofters über einen Sat: Allegro; aber nicht unter der blos fen Bedeutung: geschwind; fondern er hat damit nach seinem Gefühl einen ges wissen Grad der Freude und des Frohlichsevns anzeigen wollen. Wenn nun der Ausführer sich bloß nach der Bedeutung: geschwind; richtet, wie es sehr oft geschiehet, so wird er gewiß, oder doch mehrentheils den Zweck des Componisten perfehlen; denn er trifft den Inhalt nicht, das Wefentliche, worauf doch fein Mugenmerk gang gerichtet feyn follte, und worauf alles ankommt. mird auch der Ausführer mit allen seinem Suchen, und mit allen seinem Gefühl nichts ausrichten, wenn selbst der Componist ben der Ueberschrift nichts gedacht bat, oder mohl gar nichts daben hat denken konnen, da er nur bloß, und gang obne Absicht Klange zusammen sette, und ihnen nur eine langsame oder geschwinBewegung bestimmte; denn da er bloß seinen Fingern, wie es viele thun, auf dem Claviere folgte, so konnte nur wenig Innhalt darinnen seyn, denn der Innhalt eines Stückes will gedacht und empfunden seyn, aber die Finger können weder denken noch empfinden. In dergleichen Stücken herrscht gewöhnlich viel Monotonie, Schlafsheit, angstlich gesuchte Wendung in der Harmonie, oder wohl gar unrichtige Fortschreitung derselben, besonders wenn sie es andern großen Meistern nachmachen wollen, aber keine gründliche Kenntnis davon besissen. Dahero so vieler nichts bedeutender und sich immer ahnlicher Klingklang; und am allermeisten von solchen, die eine sede andere Arbeit tadeln und verachten.

§. 18.

Ein folder, der in Gedanken ein Stück lesen und fingen, und den Innhalt daraus erkennen kann, kann sich wohl helfen, aber wie foll es der, der dieses nicht kann, machen? der nur erst aledenn den Gesang und deffen Innhalt findet, wenn er es nach dem Zakte herausgebracht hat? Da es also immer daben bleis bet: daß das Gefühl richten muß, so ist nothig, daß der Anfanger alle vorhergegangene Regeln genau beobachte; nehmlich, er theile den Sakt in feine vorgeschriebenen Glieder, mache fich das Maaß dieser Glieder nach seinem Gutduns ken nach dem überschriebenen Worte, so gut er kann, und spiele jest bloß nach diesem Maake fein Stuck, jable und markire fehr genau, kann er es nicht im Ropfe, so nehme er den Ruß zu Hulfe, und bezeichne damit jedes Glied genau, wie weiter unten vom Sakte deutlich gezeiget werden wird, daß er es hore, sehe Dieses thue er mit jedem Takte fo oft, bis er überzeuget horet, sies bet und fublet, daß es so recht fen, und fo fenn muffe. Rann er nun fein Stuck richtig eintheilen, und nach der vorgefesten Bewegung in dem bestimmten Maabe richtig, und also im Lakte spielen, so hore er auf den berausgebrachten Ge sang und den darinnen enthaltenen Sinn genau, und urtheile, ob nach seinem Gefible dieser Besang sich zu der angenommenen Bewegung schicke, oder ob er langsamer oder geschwinder seyn solle; er mache Versuche auf benderlen Urt, bik er gewahr wird, wo fich fein Gefühl am meisten hinneiget; nach diefer Bewes aung richte er hernach das Ganze ein. Ich weiß wohl, daß es schwer ist, und nicht gleich geben kann, aber oftere Uebung dieser Art wird nach und nach die erften Schwierigkeiten heben, und die ganze Sache leichter machen, und es wird endlich dabin kommen, daß er diese groben mechanischen Hulfsmittel entbehren, und bloß beym Durchsehen des Stuckes, oder nach einem einzigenmahl Durchspielen deffelben, die rechte für fein Gefühl paffende Bewegung des Stis ches treffen konnen wird. Sich bloß mechanischer Hulfsmittel bedienen, wurde machen, daß man niemable an die Sache felber dachte, sich daran gewöhnte, und also frets den rechten Zweck verfehlte.

§. 19.

Dieses ist für den Ansänger gesaget; derjenige, der so weit ist, daß er benm ersten Andlick des Stückes dessen Inhalt siehet, bedarf frenlich dieser Hülfsmittel nicht, die der Ansänger nöthig hat, für ihn bleibet nur das Gesühl. Hat er sich ben Zeiten gewöhnet, richtig fühlen zu lernen, so hat er auch weiter nicht nöthig, sich so sehr um die Ueberschrift zu bekümmern, sondern sich nur in so fern nach ihr zu richten, daß er daraus siehet, ob ein Stück langsam oder gesschwinde gespielet werden soll; wie langsam und wie geschwinde aber, hängt, wie schon gesaget, ganz von seinem dem Innhalte des Stückes angemessenen Gesühle ab. Man siehet hieraus, daß es, ein Stück in seiner gehörigen Beswegung und richtig im Sakte zu spielen, eben keine leichte Sache sey. Wenn dieses wäre, so würde es nicht so vielen daran sehlen. Bey denen, die es nicht aus Gründen erlernet haben, geschiehet es nur zufällig, wenn sie einmahl ein Stück in gehöriger Bewegung und richtig im Sakte spielen, dahero sie auch östers bev kleinen Vorsällen in Ungewisselt gerathen.

S. 20.

Ich will hier einige Benspiele seßen, und versuchen, ob ich dadurch diese Sache deutlicher machen kann. Frenlich kann ich nicht wissen, ob man mich allezeit so, wie ich es menne, verstehen, den gehörigen Fleiß daran wenden, und es dahero auch so machen wird. Wenn ich ben dergleichen Liebungen selber seyn, nachhelsen und erklären könnte, wo es sehlte, wäre es frenlich gut; da dieses aber nicht seyn kann, so will ich mich bemühen, alles so deutlich, und dies sen schriftlichen Unterricht so brauchbar zu machen, als möglich. Erstlich woller wir ein Benspiel im Fakte in mäßig geschwinder Bewegung vor uns nehmen; s. s)





In diesem Benspiel, welches eine maßig geschwinde Bewegung erfordert, werden die Biertel, als die Glieder des Sakts, alle besonders mit dem Rufe Wenn man alles nach vorhergegangener Anweisung in die zwen Biertel oder Gieder des Sakts eingetheilet hat, so mache man fich ein Maaß gu diefen zwen Bierteln in einer maßig geschwinden Bewegung, und wenn es auch das rechte nicht ware, so binde man sich doch genau daran, und suche so viel möglich die Zaktglieder oder Viertel einander gleich zu machen: kann man es nicht in Bedanken, so nehme man den Fuß zu Hulfe, indem man damit auf jedes Riertel oder Saktglied einen Schlag thut. Im ersten Sakte kommt der erfte Schlag aufs Viertel, als das erfte Taktglied; der zwente Schlag kommt aufs erste von den folgenden zwen Achteln, das zwente wird du che Autheben des Rufes bezeichnet; Diese machen das zwente Blied aus. Die Schlage muffen einander nach dem einmal festgesetzten Maake gang gleich seyn; dabero hore man genau darauf, und mache diesen Sakt mehreremable, bif er recht ift. Im zwens ten Sakte halt man die halbe Note voer halben Schlag fo lange, bif die zwen abgemeffenen Sthlage mit dem Ruße gemachet find; alsdenn gehet man zum deits ten und vierten Sakt, welche eben fo behandelt werden, ale die ersten zwei. Im funften Sakte schlägt man auf das erfte Achtel: eins: und auf das dritte: zwer; wenn diese zwen Schlage richtig sind, so ist das zwente Achtel leicht zwie schen die benden Schlage, und das vierte Achtel hinter den zwenten Schlag zu segen, daß immer ein Achtel in die Mitte zwischen die zwen Schlage, und folglich allezeit ins Aufheben des Fußes zu stehen kommt. Da der sechste Sakt wie der fünfte ift, und also acht Achtel in diefen benden Sakten auf einander folgen, so kann man die durchgehenden Achtel (dieses sind eben die, welche zwischen die Schlage zu steben kommen,) darinnen deutlich machen lernen, zumahl wenn man sie ofters ubt, und es nicht etwan mit den erstenmable gut seyn laffet. ABenn man die Zeit zu diesen Achtel genau treffen will, so gewohne man sich aleid)

gleich anfangs, wenn man mit dem Schlage des Jukes ein Viertel bezeichnet, daß man den Ruß richtig ben der andern Halfte des Viertels aufhebe, und also zwen gleiche Theile mache; hat man nun zwen Biertel im Sakte, fo kommt. wenn man nehmlich alle Biertel markiret, der erfte Schlag aufs erfte Biertel, das Aufheben des Rußes auf die andere Salfte des Biertels; Der zweite Schlag auf das zwepte Biertel, und das Aufheben des Rufes wieder aut die andere Balfte des Viertels. Auf diese Art bekommt man vier gleiche Theile, ale: auf das Niederschlagen zählet man: eins; auf das Aufheben: zwey; auf das fole gende Miederschlagen: drey; und auf das Ausheben: viere; Lins bezeichnet das erste Glied; 3mey gehet durch; Drep bezeichnet das zweyte Glied; und Viere gehet durch. Stehen nun gar natürliche Achtelnoten da, wie bier. so ist es desto leichter, und nun werden alle Noten durchs Niederschlagen-und Aufheben des Rußes bezeichnet. Rommen Sechzehntheile vor, wie im fiebenden Safte, so zählet man bier erst durch ben Schlag mit dem Ruße auf das erfte Sechzehntheil, eins; bebet den Fuß ben dem dritten Sechzehntheil, als der ans dern Halfte dieses Biertels oder Gliedes, auf, und schläget nun das zwente Glied auf das folgende erste Sechzehntheil, und zählet, zwey; und hebet den Ruß wieder beum dritten Sechzehntheil, als der andern Halfte des zwenten Bliedes, auf, das zwente und vierte Sechzehntheil gehet In achten Sakte kommt der erfte Schlag auf das Biertel, und der zwente auf die Pause, welche eben in das Niederschlagen und Ausheben getheilet wird, wie das erste Viertel. Im neunten, zehenden, eilften, zwoiften und drenzehnten Sakte verfähret man, wie in den fünf ersten. Der vierzehnte Sakt hat wieder Sechzehntheile, ben welchen der erste Schlag auf das erste Sechzehntheil kommt, benm dritten bebt man den Buß auf, und schlaget benm folgenden ersten Achtel zum zweytenmale nieder und hebt benm zweyten Achtel den Ruß wieder auf. Der funfzehende und sechzehnde Sakt ist wie der siebende und achte. Im siebenzehnden Zakte schläget man das erste Blied auf das erste Viertel nieder, hebt in der Mitte dieses Biertels den Fuß auf; schläget das zwente Blied auf den Punkt nieder, und hebt den Fuß benm lekten Achtel wieder auf, und machet es so, daß das Niederschlagen und Aufheben immer gleische Theile machen. Das erste Biertel im achtzehnden Sakte, bekönmt den Schlag als das erfte Glied, in der Mitte hebt man den Juf wieder auf, und nun kommt der zweite Schlag aufs zweite Biertel, in deffen Mitte man wieder den Juß aufhebet, um es mit den folgenden zwen Sakten eben so zu machen, als mit den zwen vorhergebenden. Die letten vier Sakte find auch schon da gewesen-Sollten in einem Allegro, oder Allegro moderato viele Ruckungen, und besonders zu Anfange vorkommen, so wird der Uebende wohltenn, wenn er zuerst lauter Achtel markiret, damit er die Ruckungen besser und sicherer treffen konne. Hat er sich aber in oben angezeigter Art, wo man durch das Niederschlagen und Tromling Unterricht. N Mufa

Aufheben des Fußes sedesmahl zwey Achtel bezeichnet, genugsam geübet, so hat er nicht nöthig, alle Achtel durch das Niederschlagen des Fußes zu markiren. Was Rückungen sind, wird im Capitel von der Sprache, in der dreyzehnten Regel gesaget werden. Wenn man nun auf diese Art das Niederschlagen und Aufheben des Fußes in den einzelnen Gliedern des Taktes richtig machen kann, so wird es alsdenn nicht schwer seyn, es auf ganze Takte anzuwenden, als hier im Zakt: an statt, daß man auf jedes Viertel mit dem Fuße niederschläget, so schlägt man nur auf das erste Viertel nieder, und hebet den Fuß beym zweyten Viertel, als dem zweyten Taktgliede, wieder auf, daß also das erste Glied durchs Niederschlagen, und das zweyte durchs Lusheben des Fußes bezeichnet wird.

§. 21.

Wie man im Z Takt, wo man auf jedes Viertel oder Taktglied mit dem Fuße niederschläget, verfähret, so verfähret man auch im Z Takte. Alles, was hier ein Viertel gilt, wird mit dem Schlage des Fußes auf oben angezeigte Art bezeichnet. Man versuche das Benspiel unter t)



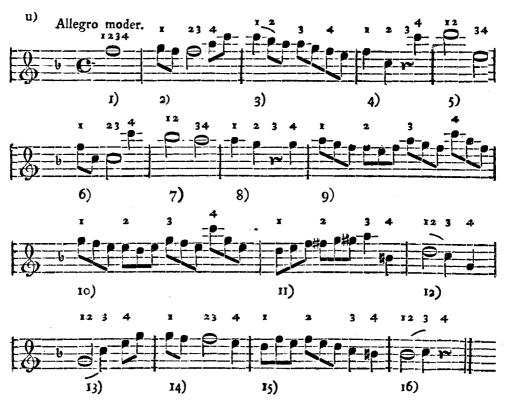
Wenn man die Sintheilung der Noten in die dren Viertel oder Glieder des Takts in Ordnung gebracht hat, so bestimme man sich zu diesen dren Gliedern eine mäßige und zu einer ruhigen Freude passende Bewegung, durch dren gleiche Schläge, binde sich sest daran, und wenn man nach herausgebrachten Takte den Innhalt des Stückes einsiehet, so richte man alsdenn seine Bewegung darnach ein, und versahre in allen, wie beum Fakte gelehret worden. Im ersten Takte

Patte Dieses Benfpiels laffen fich die dren Schlage mit dem Bufe auf die dren Glieder des Sakts sehr leichte anbringen, weil es lauter Viertel sind, welche eben die Glieder des Laktes bestimmen. Im zweyten Sakte kommt der erste Schlag aufs' erste Achtel, das zweyte gehet durch, oder kommt aufs Aufheben des Bufes. Der zwerte Schlag kommt aufs dritte Achtel, das vierte aebet durch; der dritte Schlag kommt aufs lette Viertel. Der dritte Sakt fangt fich mit einer halben Note an, welche zwey Biertel oder zwey Blieder dieses Baktes gilt, diese halte man so lange, bif zwey Schlage nach der festgesetzten Bewes gung mit dem Rufe darauf gemachet sind; auf das folgende Biertel kommt der dritte Schlag. Der vierte Sakt ist wie der zweyte. Im fünften Sakte, we eine halbe Note mit einem Punkte stehet, welche zusammen dren Biertel gilt, halte man diese Note so lange, bif man nach der angenommenen Bewegung drey gleiche Schlage mit dem Buße gethan hat. Der sechste Sakt ist eben so. Der siebende Sakt hat fornen ein Achtel mit dem Dunkt, worauf ein Sechzehntheil folget; ben diefer Figur, die das erfte Glied oder Viertel ausmachet. kommt der Schlag auf das Achtel, und wird fo lange gehalten, off man ben zwepten Schlag aufs folgende Viertel thun will, aber noch ebe man ihn thut. laft man kurz vorber, so kurz als möglich, das Sechzehntheil boren. Daß die Burgen Noten in dergleichen Riguren fehr turg gespielet werden muffen, wird meis ter unten gesaget werden; man balt nahmlich das Achtel mit dem Punkte bev nabe eben so lange als ein ganges Wiertel, und laßt zwischen dem folgenden Biertel nur eben so viel Raum, daß die kurze Note kaum hincingedranget werden Diese Behandlung gilt auch bey dergleichen Figuren, die aus Sechiebne Man lese hierzu die im siebenden theilen und Zwenunddrenkigtheilen bestehen. Cavitel zur achten Regel gemachte Anmerkung. Der dritte Schlag kommt aufs lette Viertel. Der halbe Schlag im achten Sakte wird wieder so lange gehalten, bif die zwen Viertel, die er gilt, mit dem Rufe markiret find : ben dem dritten Schlage wird nicht gespielet, weil eine Pause da stehet, welche das dritte Glied ausmachet; man thut also den Schlag mit dem Juke, und wartet so lange, bif die Zeit des dritten Gliedes vorben ift. Im neunten und zehnden Sakte kommen wieder Figuren mit Punkten vor, ben welchen eben das beobachtet wird, was von der einzelnen Figur im siebenden Sakte gefaget worden. Im eilften Sakte, welcher Sechzehntheile enthalt, kommt der erfte Schlag aufe erste Sechzehntheil, die übrigen drey muffen in der Zwischenzeit, ebe der zwente Schlag kommt, fertig gemachet werden; da die folgende Figur, als das zwente Glied, wieder aus Sechzehntheilen bestehet, so wird eben so damit verfahren. wie mit der ersten. Der dritte Schlag kommt auf das erste Achtel des dritten Gliedes, das andere gehet durch. Mit dem zwolften Sakte verfahret man, wie mit dem dritten; u. f. w. Wenn man diefes genugsam geubet bat, so wird man auch in diefer Saktart im Stande feun, an ftatt einzelner Biertel ober Glic-N 2 der

der, ganze Takte durch das Niederschlagen des ersten Viertels, und das Aufheben der zwey übrigen, zu bezeichnen. Man zählet nehmlich benm Niedersschlage auf das erste Viertel: Lins; und indem man den Fuß ein wenig nach der rechten Seite aufhebet: zwey; und ihn von da wieder elw wenig nach der linken Seite beweget: drey; damit drey gleiche Theile herauskommen.

§. 22.

Nun wollen wir noch ein Benspiel im C, oder Viervierteltakte vor uns nehmen, in welchem zwar nichts neues vorkömmt, als daß in jedem Lakte vier Viertel enthalten sind; sonst wird alles so gemacht, wie im vorhergehenden; s. u)



Wenn man in diesem Benspiel eine mäßig geschwinde Bewegung sest ges sehet hat, so schlage man benm Angeben dieser langen Note im ersten Takte, welches ein ganzer Schlag oder eine ganze Note ist, und die vier Wiertel oder vier Glieder des Takts enthält, mit dem Fuße nieder, und zähle: Eins; halte die

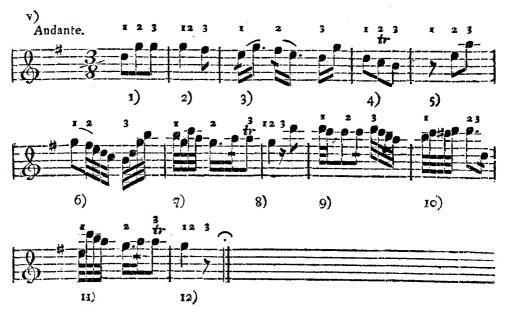
Mote so lange fort, bif nach dem zu Anfange genommenen Maaße, vier Schlaae darauf gethan sind. Auf das erste Achtel im zweyten Sakte kommt der erste Schlag, das zweyte Achtel kommt aufs Ausheben des Fußes; auf die halbe Note der zwepte und dritte Schlag, und auf das folgende Achtel der vierte Schlag, und das Ausheben des Fusies bezeichnet das lette Achtel. Im dritten Takte kömmt der erste Schlag auf das erste Wiertel; der zweyte, auf das folgende Alchtel: der dritte und vierre Schlag auf das erste und dritte von den letten vier Achteln. Die zwey Viertel im vierten Sakte bekommen die ersten zwey Schlas ge; die Pause, den dritten, und das lette Biertel oder Glied, den vierten Schlag. Im fünften Takte find zwen halbe Noten, da jede zwen Viertel oder Laktglieder gilt; kommen also auf jede zwey Schlage. Der sechste Sakt ist Der siebende, wie der funfte, und der achte, wie der vierte. wie der zwente. Im neunten, gebenden und eilften Sakte kommen Triolen, da jede ein Biertel oder Saktglied gilt, vor; allezeit auf die erste Note der Eriole kommt der Schlag. Man zählet in dem einmahl genommenen Maafe die Schlage genau fort, und richtet die drey Noten der Eriole so ein, daß sie eben die Zeit von einem Saktglies de oder Schlage jum andern genau ausfüllen, doch so, daß eine Note so lang werde als die andere. Da die folgenden Sakte den vorhergebenden fehr ahnlich find, fo find sie auch leicht zu machen, dabero übergehe ich sie. Alles übrige, was im 4 und 4 Sakte gesaget worden, kann auch hier angewendet werden. Wenn man in dieser Saktart ganze Sakte markiren will, so verfahret man also: Wenn man die Bewegung nach einem bestimmten Maake eingerichtet bat, so fcblagt man ben dem erften Biertel, da man anfangt zu fpielen, mit dem Ruße nieder, und bemerket das zweyte entweder in Gedanken, indem man den Fuß liegen laffet, oder man machet noch eine kleine Bewegung mit dem Jufe niederwarts; das driete Glied wird durch das Aufheben des Fußes bezeichnet und das vierte durch eine Seitenbewegung des aufgehobenen Fußes; daß also die ersten zwen Wiertel oder Glieder, als die erste Salfte des Lakte, durche Niederschlas gen, und die andern zwen Blieder, als die andere Balfte, durche Ausheben des Fußes, also zusammen als vier gleiche Theile bemerket werden.

§. 23.

Da schon im fünsten Paragraphen dieses Capitels von C oder Z Takt geredet worden, so will ich hier weiter nichts davon erinnern, als daß man die halben Schläge in dieser Taktart, so, wie im Z Takt die Viertel mit dem Juße markiret; oder will man es in ganzen Takten thun, so machet man aus jedem Takt zwen Theile, einen im Niederschlag, den andern im Ausheben. Wenn man sich in den beschriebenen Taktarten genugsam geübet hat, so wird man sich auch leicht in den P Takt sinden lernen. Wenn man in dieser Takt.

art ganze Takte markten will, so nimmt man drey Glieder im Niederschlag, und drey im Ausheben des Fußes. In der Hosfnung, daß man diese Taktart ohne weiteres Beyspiel wird machen können, so lasse ich es daben bewenden, zus mahl da ich beym & Takt, welcher eben so viel Glieder hat, und eben so bes handelt wird, obgleich die Glieder an statt der Viertel nur Achtel sind, mehr davon zu sagen gedenke. Auch den Jund den Zakt übergehe ich, weil man ihn eben so markiret, als den Zakt, nur daß die Glieder im ersten ganze Verten oder Schläge, und im zweyten halbe Noten oder Schläge sind. Wir gehen dahero weiter zu denen Taktarten, deren Glieder Achtelnoten sind.

Zuerst den (%) Drepachtel Takt. Er bestehet aus drey Gliedern oder Achteln, und wird eben so behandelt, als der 2 Takt, s. v.



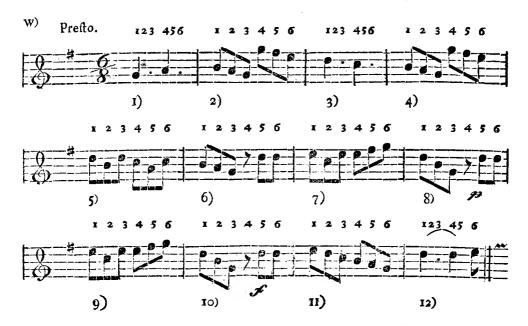
Man theile die in diesem Benspiele vorkommenden Noten und Figuren in lauter Achtel ein, und zähle davon dren auf jeden Takt; bestimme die Bewegung und das Zeitmaaß nach dem überschriebenen Worte: Andante; welches eine zwisschen Cantabile und Allegretto stehende und folglich etwas langsame Bewegung anzeiget, so aut, als es sich für den, der nicht gleich benm ersten Ansehen den Innhalt des Stücks errathen kann, thun lassen will, binde sich sest an das eine Mocht

mahl genommene Maaß, und schlage benm Angeben des ersten Giliedes oder Achtels mit dem Fuße nieder, und so verfahre man auch mit dem zweyten und dritten, und suche aufs genaueste mit dem Jufe einen Schlag zu machen wie den andern, damit die dren Glieder oder Achtel einander gang gleich werden. Im zwepten Sakte kommt der erfte Schlag mit dem Jufe aufe Biertel, auf Deffen erfte Balfte das erfte Cattglied gezählet wird; auf die andere Balfte, als das zweyte Glied, kömmt der zweyte Schlag, und auf das darauf folgende Achtel, der dritte Schlag. Ben denen im dritten Takte punktirten Figuren, wo der Punkt hinter der zweyten Rote stehet, wird umgekehrt eben das, mas ben denen Figuren, die den Punkt hinter der ersten Note haben, beobachtet werden muß, beobachtet; nehmlich die furgen Roten werden fehr furz gemacht, doch richtet man sich daben nach dem Gesange; wenn der Besang sanft und schmeichelhaft feyn soll, so macht man ben dergleichen Figuren die kurze Note nicht so hastig. Wenn der Componist sein eigentliches Gefühl ben dergleichen Figuren mit einem oder mit zwen Punkten niederschriebe, so wurde diese so ungewisse Regel wegfallen. Der Schlag des Fußes kommt bier anf das Zwenund. dreußigtheil, welches geschwind an das folgende Sechzehntheil mit dem Punkte gebunden wird, und welche bende das erfte Caftglied ausmachen; ben dem swens ten Gliede verfähret man eben fo, und auf das erfte Sechzehntheil von den zwey lettern in diesem Sakte, kommt der dritte Schlag, und das lette Sechzehntheil markiret der Fuß im Aufheben. Der vierte Bakt wird wie der erfte behandelt. Im fünften Sakte schläget man auf die Paufe, als das erfte Saktglied, und gablet: Bins; auf die benden folgenden Uchtel kommen die übrigen zwen Schlage; daben fuchet man Noten und Paufe von gleicher Lange zu machen, damit immer das zu Anfange bestimmte Maaf bleibe. Der fechste Cakt hat forne ein Achtel, als das erste Glied, worauf der Schlag kommt; der zwente Schlag kommt auf das erste von den vier Zwenunddrenfligtheilen, welche ein Uchtel und folglich das zwente Glied ausmachen; diese vier Noten muffen von den zwenten bis zum dritten Schlag fertig und einander gleich gemachet werden; die lettern viere, als das dritte Blied, werden eben so behandelt. Im siebenden Sakte bestehet die erste Figur, als das erste Saktglied oder Achtel wieder aus Iwenunddrenklgtheilen, auf deren erstes der Schlag kommt; der zwente Schlag kommt auf das folgende Sechzehntheil mit dem Punkte, die dazu gehörige kurze Note wird so behandelt, wie schon oft gesaget; das leste Achtel bekommt als das dritte Saktglied, den dritten Schlag. Damit die drey Achtel in diesem Sakte, als die dren Glieder deffelben gang gleich werden, muß sich der Unfanger gefallen laffen, ihn ofters zu machen. Im achten Sakte markiret man das erfte Blied auf das Biertel, und weil es zwen Glieder dieser Saktart enthalt, so halt man den Son so lange, bif der zweite Schlag vollbracht ist; der dritte Schlag kommt auf die Sechzehntheilpause, und die dazu gehörige Sechzehntheilnote wird im Muf.

Aufheben des Fußes gespielet. Im neunten Sakte kommt eine Mückung vor: der Schlag kommt auf das erste Zwenunddrenfigtheil, welche bende so geschwind gemachet werden, daß im Aufheben des Fußes das folgende Achtel angegeben wird, wovon die Halfte, als ein Sechzehntheil, jum ersten Gliede gehoret; man halt Dieses Achtel fort, und thut nunmehro den zweiten Schlag auf deffen andere Halfte, als die erfte und gute Note des zwenten Gliedes, welche gute Note durch einen Sauch markiret wird, wie in dem Capitel von der Sprache gelehret wird, damit man deutlich hore und fühle, wo sich das zwepte Glied ans fangt; das dritte bestehet wieder aus Zweyunddreyßigtheilen, und wird so behans delt, wie im vorhergehenden Takte gesaget worden. Der zehende Takt hat wies der vier Zwenunddrenfigtheile, auf deren erstes der Schlag kommt; der zwente Schlag kommt auf das folgende Achtel mit dem Punkte, auf welchen man so lange halt, bis der dritte Schlag auf den Punkt gemachet ift; das lette zu dem dritten Gliede gehörige Sechzehntheil kommt ins Aufheben des Fußes. eilfte Takt ist wie der siebende. Die Behandlung des im zwolften Takte stehen. den Viertels, ist wie im zweyten und achten Sakte, worauf nehmlich die zwey ersten Schläge geschehen, und der dritte Schlag kommt auf die Pause. öftere Uebung wird auch hier den Meister machen. Will man auch hier ganze Sakte markiren, welches man fo benm geschwinden Zeitmaaße zu thun gezwungen ist, weil man da eben der Geschwindigkeit wegen nicht alle Blieder einzeln markiren kann, so verfähret man daben eben so, wie benm 3 Sakt, nur daß hier die Glieder des Takts Achtel sind. Ift aber das Zeitmaaß in febr geschwins der Bewegung, so tritt man benm ersten Gliede nieder, laßt den Fuß benm zwey= ten liegen, und hebt ihn erst benm dritten Gliede wieder auf.

S. 25.

Nun wollen wir noch ein Benspiel im & Takte vor uns nehmen; den und I Takt übergehe ich, weil sie ihren Grund im Jund I Takte haben. Ben der Eintheilung des Taktes macht man alle Noten und Figueren zu Achtel, und markiret sie eben so, wie im Jakte, wenn es die Bewes gung erlaubet, und nicht zu geschwind ist; aber ben gegenwärtigem Benspiel will es sich nicht thun lassen, man thut dahero besser, man markiret ganze Takte, indem man die Halfen, man thut dahero besser, man markiret ganze Takte, indem man die Halfe des Takts auf den Niederschlag, und die andere Halfte im Ausheben nimmt. Der Ansänger kann es zwar wohl erst nach einer langsamen Bewegung studiren, und daben alle Achtel markiren, bis er es heraus hat, also denn aber muß er es nach und nach geschwinder spielen, bis er fühlet, daß er das rechte Maaß habe, taben er denn ganze, oder doch wenigstens halbe Takte markiren muß; s. w)

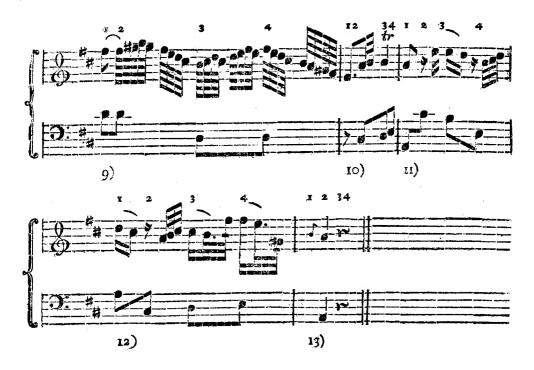


Wenn man also dieses Beyspiel zuerst in einer langsamen Bewegung spielen will, so markiret man alle Achtel oder Gilieber des Sakts mit dem Rufe: als bier im erften Safte ftehet zuerst ein Wertel mit einem Punkt, welches dren Ach. tel gilt, diese schläget man mit dem Fuße, indem man die Rote so lange halt. bif diese drey Achtel nach einem angenommenen Maake darauf gezähket sind: die übrigen dren Glieder bestehen wieder in einem Biertel mit dem Punkt, und diefes wird eben fo behandelt, wie das vorhergehende. Im zwenten Sakte fteben lauter Achtel oder Saktglieder, welche alle einzeln mit dem Sufe markiret werden. daß sechs gleiche Theile herauskommen. Der dritte, vierte und funfte Sakt find den porhergehenden gleich. Im sechsten Takte stehen forne dren Achtel. Diese bezeichnet man wieder mit dren Fußschlagen, der vierte kommt auf die Daufe. der fünste und sechste auf die folgenden zwei Achtel. Das übrige ist dem vorhers achenden gleich, und also leichte zu machen. Nimmt man aber das Maaß geschwinder, so kann man, wie schon gesaget, die einzelnen Achtel nicht markiren. fondern man nimmt erstlich halbe Takte, und verfahret damit wie im 3 Takte. Macht man ce aber in einer fehr geschwinden Bewegung, so markiret man gans de Takte, nehmlich dren Achtel, als die erite Balfte im Riederschlag, und drev Achtel, als die andere Halfte im Aufheben. Auf diese Art werden zwen Theile Daraus, wie gleich im ersten Takte Dieses Benspiels zu sehen, wenn man benm ersten Viertel mit dem Punkte niederschläget, und beym andern Viertel mit dem Punkte aufhibet, und jedesmahl drey Achtel in Gedanken zahlt. Tromlin Unterricht. §. 26.

Ş. 26.

Dieses ware nun vom geraden und ungeraden Takte gesaget, dessen Glies der Viertel oder Achtel sind, wie man dieselben entweder einzeln, oder in ganzem Takten nach einer geschwinden, oder auch nur mäßig geschwinden Bewegung markiren solle. Beym Adagio im — und C Takt verfähret man aber anders, indem man die darinnen befindlichen Noten und Figuren nicht in Viertel, sondern in Achtel theilet, und also auch nur Achtel markiret. Diese Behandlung wird durch die Begleitung, welche mehrentheils aus Achteln bestehet, sehr ers leichtert. Ein Beyspiel im — Takt wird es deutlicher machen; s. x)





Obgleich dieses Bensviel im 2 Takte stehet, so werden hier, der langsamen Bewegung wegen, doch keine Biertel, sondern nur Achtel markiret; um diese sicherer reeffen zu können, babe ich den Baß, der mehrentheils Achtel ente balt, bengefiget. Wollte man Viertel markiren, fo wurde der vielen und gar Au verschiedenen Kiguren wegen, in einer so langfamen Bewegung, leicht Irrung entstehen konnen; d bero macht man kurzere Theile daraus, und theilet alles in Achtel, um es leichter und beffer überf ben zu konnen. Im ersten Sakte balt man das Biertel mit dem Punkt so lange, bis man die dren Lichtel, die es gilt, und welche bier ale Saktglieder angenommen werden, mit dem Ruße nach einer langfamen Bewegung geschlagen bat; die folgenden vier Zwenunddrenfige theile geben das vierte Achtel, ben welchen man das erste mit dem Rufe morfiret. und alle viere in der Zeit eines Achtels endiget. Im zweyten Sakte kommt der Schlag auf das erste Sechzehntheil das andere kommt ins Autheben des Rufies: der zweyte Schlag kommt aufs Achtel, und der dritte und vierte aufs folgende Biertel. Im dritten Safte kommt wieder der erfte Schlag aufs erfte Sechzehntheil, das andere, als die andere Halfte dieses Saktgliedes, komint ins Aufheben des Rußes; der zwente Schlag kommt aufs erste von den vier Zwens unddreußigtheisen, bas andere folget vor dem Aufheben des Fußes, wodurch die ibrigen.

übrigen zwen bezeichnet werden; der dritte Schlag kommt aufe folgende Achtel, und das lette aus vier Zwenunddreißigtheilen bestehende Glied wird so behandelt, wie das zwente in diesem Takte. Im vierten Takte stehen forne zwen Achtel, als zwen Taktglieder, worauf zwen Schläge mit dem Fuße gemachet werden; der dritte Schlag kommt auf die Sechzehntheil Pause, das folgende und zu diesem Gliede gehorige Sechzehntheil kommt ins Aufheben des Fußes; das vierte Glied, welches aus vier Zwehunddrenfigtheilen bestehet, wird so behandelt, wie die vorhergehenden diefer Urt. Da die folgenden Takte viel Aehnlichkeit mit den vorhergehenden haben, so übergebe ich fie; nur den neunten Sakt will ich noch mitnehmen. Der erfte Schlag kommt bier aufs erfte Achtel; der zwente, auf das erste Vierundsechzigtheil, die andern dren mussen noch vor dem Ausheben des Rufice fertig gemachet werden, auf welches die folgenden vier Bierundfechzigtheis le kommen; die acht Bierundsechzigtheile machen das zwente Glied in diesem Sakte; das dritte hat wieder acht Wierundsechzigtheile, und das vierte auch; bende werden so behandelt, wie das zwente. Alles übrige ist schon da gewesen. Ganze Sakte markiret man ben einer fo langfamen Bewegung nicht, ober man mußte es denn schon sehr in der Gewalt haben. Was nun hier vom -2- Sakte gesaget worden, gilt auch im C Takt. Ein Adagio im 3 Takt wird selten so gesetzet, daß man die Viertel in Achtel zu theilen nothig hatte, sondern man markiret nur Biertel nach einer langsamen Bewegung. Mun will ich dieses Cavitel schließen, mit der Bitte, die darinne enthaltene Weitlauftigkeit gutiaft Ich that es dem Anfänger zu Gefallen, welchem zuerst alles fchwer wird, wenn er jumahl eines deutlichen Unterrichtes ju genießen feine Geleaenheit bat. Ich bin gewiß überzeuget, wenn man diefes alles nicht umfonst gesagt zu senn glaubt, und es auf die angezeigte Art fleißig und oft übet, daß man den erwarteten Nuken davon haben wird. Sollten die darinnen enthals tenen Benspiele in Absicht auf den Gefang nicht jedermanns Benfall erhalten, so dienet zur Nachricht, daß ich fie nicht als Muster des Gesanges, sondern nur als Benfpiele, Gintheilung ber Noten und Sakt daraus zu erlernen, gab. Ueber dieses singt auch nicht Sincr wie der Andere.



Das sechste Capitel.

Vom Ton und von der reinen Intonation.

§. ₁.

Da der Ton, sowohl ben Instrumentisten, als ben Sangern, ein zum guten Vortrage vorzügliches Stück ist, so kann man nicht Fleiß genug anwenden, denselben so schon, als nur immer möglich zu erhalten. Daß ein dumpsiger, stumpfer und hölzerner Ton nicht der rechte, und daß ein solcher dem guten Vortrage sehr nachtheilig sen, ist einem jeden bekannt. Der Sänger muß frenzlich den Ton nehmen, wie ihm die Natur denselben gegeben hat; er kann aber auch den besten Ton verderben, wenn er ihn durch die Nase und zwischen die Zähne presset, oder ihn durch besondere Nichtung des Halfes und Mundes, versstellet. Hat aber der Instrumentist einen schlechten Ton, so lieget die Schuld an ihm, denn der gute Ton hängt ganz von seiner Geschicklichkeit ab; daben kömmt aber frenlich auch sehr viel auss Instrument an. Ein schlechtes Instrument kann keinen guten Ton geben.

§. 2.

Da nicht alle Menschen einerlen Sonart lieben, sondern immer darinnen verschieden sind; dem einer liebet einen starken vollen, aber eben nicht hellen und klingenden; ein anderer einen starken und schrevenden; ein anderer einen dunnen, spisigen und scharfen; ein vierter einen dunnen und matten Lon, u. f. w., so kann man auch keine Conart, die für allgemein schon anerkannt werden konnte, festsehen. Wenn der Son helle, klingend und gefallig ift, wird er zwar den meisten, aber doch gewiß micht allen so gefallen, daß nicht hier und da etwas daran auszuseten seyn sollte. Dieses beweiset, daß der Son Geschmacks: Sache Ich habe gar oft erfahren, daß der eine einen Son für schon hielt, den ber andere nicht ausstehen konnte. Dabero ift es schwer, wo nicht gar unmöglich, den schönen Ton für einen jeden genau zu bestimmen. Ich sage: das einzige Mufter, wornach der Instrumentist seinen Son bilden muffe, ist eine schöne Menschenstimme; und nach meinem Gefühl, ist eine sehone Menschens stimme die, welche hell, voll und klingend, von mannlicher Starke, aber nicht freischend; sanft, aber nicht dumpfig ift; furg! diejenige Menschenstimme ift für mich schon, die viel Metall bat, voll, singend, fanft und biegfam ift.

§. 3.

Ein jedes Instrument richtet sich nach dersenigen Stimme, die ihm am anzemessensten ist, als: Flote. Oboe, Queline, bildet sich nach einem schönen Dies kant und Alt; Biole, Ambencello, Fagott, nach einer schönen Alt, Tenor und Baßstimme. Da nun dieser genannte Son ohnstreitig ben dem Menschen am vollkommensten zu siaden, so muß auch das Instrument, das diesem Tene am nähesten kommen kann, den vollkommensten Ton haben.

§. 4

Die Flote macht starken Anspruch darauf, aber nicht mit einem stumpfen und dumpfigen, oder hölzernen, sondern nach oben beschriebener Weise beschaffenen Tone; iener taugt hierzu nicht. So ist auch nicht genug, wenn man nur einige Tone hell und schön machen tann, und die übrigen matt und stumpf lassen muß. Dieses verursachet eine Ungleichheit, die jedem Ohr unangenehm ist. Bleichheit des Tones in allen Tonteitern, den einem hellen und singenden Tone, ist frenlich eines der vorzüalichsten Stücke auf der Flote, wird aber seiner Schwierigkeiten wegen selten gefunden. So ist aber doch möglich. in der tiesen Octave dieses Instruments, eine ziemliche Gleichheit der Tone zu erhalten; aber nur für diesenigen, die einen metallenen Ton haben, und die das Mundloch sehr weit zuzudecken gewohnt sind; diese werden mit der dazu gehörigen und an seinem Orte zu sindenden Fingerordnung die Tone c, b und as, den andern bewnahe ganz gleich machen Fingerordnung die Tone c, b und as, den andern bewnahe ganz gleich machen können; nur das gis will nicht so aut gehorchen, doch kann man etwas thun. Auf einer Flote mit für diese Tone angebrachten Klappen, ist es wohl möglich, aber diese menne ich hier nicht.

S. 5.

Sin stumpfer Ton ist frenlich auf der Flote eher gleich zu machen, als ein heller, denn da vereiniget sich stumpf mit stumpf, und nun wird alles stumpf, und folglich gleich. Wer ven einem hellen, metallenen Tone eine gehörige Gleichheit durchs ganze Instrument hat, hat viele Vorzüge vor andern, die das nicht haben, und es habens viele nicht. Viele glauben, es sey nicht möglich, die auf der Flote von Natur stumpfen Tone so helle zu machen, als die übrigen; aber viel davon ist möglich, nur muß die Flote, der Unsatz und das Ohr gut seyn. Daß dieses alles nur die unterste Octave angehe, ist schon gesagt; in der obern hat man von Natur mehr Gleichheit, ist dahero auch weit leichter gleich zu machen.

§. 6.

Wenn man nun dieses alles zu machen im Stande ist, so muß man sich ber nuihen, auch eine Gleichheit zwischen Sohe und Tiese machen zu lernen, damit nicht etwa die Höhe alleine, und die Tiese gar nicht gehöret werde, wie es oft geschiehet; in diesem Falle wird entweder in der Höhe zu stark geblasen, oder das Mundloch wird nicht genug bedecket; dieses macht eine schrevende Höhe und dumpsige Tiese, und die reine Intonation leidet dadurch, indem nicht nur die Gleichheit zwischen Höhe und Tiese, sondern auch die Neinigkeit der Intervallen unter sich, auch auf einem gut gestimmten Instrumente, verlohren gehet.

S. 7.

Diese Gleichheit muß dahero so beschaffen senn, daß die Tiefe so stark, als Die Hohe gehöret werde. Auch muß man hier die Regel: daß die Tiefe fark und die Sobe schwach sern muffe; nicht so verstehen, wie einige thun, die die Plefe mit aller Gewalt anblasen, und die Hobe dagegen so schwach machen, daß nicht nur das erwähnte Berhaltniß zwischen Bobe und Liefe, sondern auch die reine Intonation verdorben wird; denn die Liefe wird zu boch, und die Sobe zu tief. Es ift zwar mahr, daß die noben Bone der Flote welt ftarker durchdringen, als die in der Tiefe, dahero ist es wohl nothig, daß die tiefen Tone mit mehres rer Rraft hervorgebracht werden muffen; aber diefes Starker- und Schwachermachen muß von keiner Seite übertrieben werden, fonft kommt man immer wies der in den vorigen Fehler. Ein gebildetes und richtig gewöhntes Ohr, wird leicht entschriden konnen, um wie viel die boben Sone, um mit der unterften Octave eine Gleichheit zu erhalten, schwächer gespielet werden muffen. Wenn ich fage: daß die Sone in der Liefe ftarker gemachet werden muffen, fo muß man nicht glauben, daß diefes alleine durche Startblafen bewerkftelliget werden konne, Die Tone wurden zwar wohl ftarker, aber auch, ohne daben zugleich auf die richtige und gehörige Lage der Lippen Ruckficht zu nehmen, gewiß zu hoch werden. Ben ber genauen Beobachtung Diefes, wird man diefem Fehler ausweichen konnen, und der Son wird fest, scharf und durchdringend werden und doch rein bleiben; da im Gegentheil der Con dick, belgig und zu hoch wird. Won dieser Lage der Lippen ift schon im 2. Capitel mehr gefaget worden.

§. 8.

Um einen festen, scharfen und hellen Ton zu erlangen, wird man wohl thun, wenn man einzelne Tone nimmt, seden derselben so lange halt, als der Athem es zuläßt, daben die Flote, wenn sie richtig angesetzt ist, erstlich ein weinig heraus, und so immer nach und nach ein wenig herein nach dem Munde zu, mit immer stetem Winde, wendet, bik man auf das rechte Fleckgen kömmt, und

und der Con vollkommen fest, voll und scharf wird; gehet man über diesen Punkt hinaus, nehmlich man wendet sie weiter herein, als es fenn foll, so wird zwar der Son noch Scharfe behalten, aber dunne und fpigig werden, daß man bernach beum Bortrage mit einem folchen Sone nicht schattiren fann, welches ohnes bin auf der Flote schwer ift, und nicht von allen bewerkstelliget werden kann. Dabero einige, die keine Kenntniß vom Instrumente haben, zu glauben bewogen worden, als ob es gang und gar unmöglich ware, auf der Flote zu schattiren; aber es ist möglich. Man bemube fich nur, einen gefunden, festen, vollen, mannlichen und biegfamen Con, und von fo einer Starke zu erlangen, daß man immer noch ein piano oder forte darneben machen kann; ein guter Sanger wird bierzu das beste Muster geben. Manche machen den Son so dunne und schwach, als ihnen nur möglich ift, und glauben, daß dadurch ihr Vortrag angenehmer werde, als wenn sie einen ftarkern Son mabiten; aber fie irren fich. Wenn es ein Sanger wie diefe Blotenfpieler machen, und einen Son fo dunne wie ein Zwirnsfädgen hervorbringen, und ben feinem Bortrage wie ein Mausgen pipen wollte; wurde diefer mohl gefallen konnen? ich glaube nicht. Wenn er aber das Gegentheil thun, und aus Leibeskraften schreven wollte, so wurde er gewiß eben Reinem von benden wurde, gehörig zu schattlren, möglich so wenig gefallen. seyn konnen; und da dieses bennahe auf keinem Instrumente so schwer, als auf der Riste ift, so wurde es ben einem solchen Berfahren ganglich unmöglich werden. Ein fester, gefunder, voller und mannlicher Son, der weder zu ftark noch zu schwach ist, wird sich auch auf der Flote nach Belieben schattiren lassen; wenn man nur mit dem Instrumente gehörig umzugehen weiß.

§. 9.

Ben diesem Schattiren aber, welches immer eine große Kunst auf der Flote bleibt, muß man genau auf die reine Intonation acht haben, wenn nicht ein Rakengeheul daraus entstehen soll. Es ist dabero lange nicht genug, wenn mon durchs ftarter blasen den Son verstarten, und durche schwacher blasen, den Son schwächer machen will oder kann; wenn man die Bortheile dazu nicht weis, und kein richtig gestimmtes Ohr hat, die Intonation daben rein zu erhalten, so wird man damit mehr Schaden als Rugen stiften; benn durche ftarker blafen wird zwar der Con starker, aber auch hoher, und so auch umgekehrt, wie schon oft gesagt. Um diesem Uebel auszuweichen, muß man, wenn man den Eon oder eine Paffage nach und nach verstarken will, auch die Flote nach und nach, fo wie der Son wachst, oder machsen soll, herein, und ben dem Bermindern des Sones oder der Passage nach und nach wieder herauswenden, damit immer die Intonation rein erhalten, und der Son weder hober noch tiefer werde, und nicht, wie gefagt, ein Geheul daraus entstehe. Dieses Berstärken und Vermindern hat feine Gras de, welche man durch fieißiges üben, den Son wachsend und abnehmend zu mas then,

chen, erhalten wird, daß man alsdenn ben kurzern Noten, und in der Forts schreitung des Gesanges, die selbstwollende und der Sache anaemessene Starke und Schwäche leicht wird treffen können; wozu die richtige Bewegung der Lips pen viel beyträgt.

§. 10.

Ich glaube nicht, daß es ein Instrument giebt, worauf das Neinspielen schwerer ware, als auf der Flote. Biele Ursachen tragen hierzu ben; erstlich, die auf diesem Instrument natürliche Ungleichheit der Tone; das zu stark oder zu schwach blasen; ein unrichtiger Ansaß; ein übelgestimmtes Ohr; eine unrichtig gestimmte Flote; u. s. w. Die Ersahrung ist Beweiß aenug hiervon. Wenn auch einer auf diesem Instrument alles mögliche zu machen im Stande wäre, und es sehlete ihm die reine Intonation, so würde sein Spielen doch niemahls eine gute Wirkung-machen können; nur siehet nicht ein seder die Ursache davon ein. Viele siehen da. und doren einen Spieler mit einem schönen Son. deutlich und mit Geschmack vortragen, und doch gefällt es nicht; biß zu der Ursache, daß er unrein intonirer, können sie nicht eindringen, und wenn man sie auch darauf wetzset, so glauben sie es nicht. So gar solche, die die Musik zu ihrem Handwerk machen, wie ich erst noch vor kurzen ersahren, hören es nicht. Dahero wird ein mittelmäßiges Spielen, mit einem schönen Son und reinen Intonation immer bessere Wirkung machen, als alle mögliche Kunst ohne diese beyden Stücke. Derzenige aber, der mit einem schönen Son und reinen Intonation alles mögliche auf seinem Instrumente zu machen im Stande ist, und gut vorzutragen weiß, ist freylich jenem weit vorzuziehen.

6. 11.

Bu einer reinen Intonation wird eine genaue Renntniß derer zu den Tonleitern gehörigen Intervallen erfordert. Ohne diese Kenntniß wird ihm das Tonleiterspielen, welches doch, mit dieser Kenntniß von so großen Nußen ist, wenig Nußen schaffen. Hat er aber genaue Kenntniß von den Intervallen, so spiele er, wenn er erstlich einen sesten Ton hat, die Tonleiter zu allen Tonarten sehr sielsig, und suche sich ein jedes Intervall, besonders die halben und ganzen Tone, recht sest ins Behör einzudrücken; daben wird er auch die Tone sinden und bemerken lernen, welche stärkern oder schwächern Wind erfordern. Ein gleich starker Wind ben allen Intervallen, sindet, auch ben einer vorzüglich gut gestimmten Flote, nicht statt. Hierinnen liegt eine von den ersten Ursachen des Unreinspielens. Dahero ist es nicht wohl gethan, wenn ein Anfanger, der noch kein richtiges Ohr hat, die Tonleiter sür sich alleine spielen will, sondern er nehme, wenn er es haben kann, einen Meister von bekannten Verdiensten zu Hulfe, der ihn sühre und zurechte weise; wenigstens Tromliv Unterricht. wird er dadurch eher zum Zweck kommen. Hat er singen, aber rein singen, denn singen und singen ist zweizerlen, so wie blasen und blasen auf der Flote auch zweizerlen ist, gelernet, so wird es ihm diese Arbeit sehr erleichtern. Ich habe schon erinnert, daß er ben dieser Uebung seden Ton so lange, als es seine Brust erslaubt, halten soll; er wird dadurch nicht nur den Ton besser und eher bilden, und ihn rem, glatt und sließend machen lernen, sondern er wird auch, welches ein so vorzügliches und nothiges Stück ist, dadurch seine Brust und Lippen stark maschen, daß der Ton sest wird, und nicht zittert oder wanket.

§. 12.

Ich will hier ein Mittel, cein boren zu lernen, welches ich ofters mit großen Nuken angewendet, vorschlagen; vielleicht findet es Benfall. Es bestehet dars innen, daß man in Clavier Instrument, es sen nun Clavier, Fortepiano oder Clavecin stimmen lerne; ich ziehe des starken und anhaltenden Sones wegen das Clavecin, wenn man es haben kann, dem Clavier und Fortepiano vor; der Uebende hat mehr Zeit, den Son genau boren und prufen zu konnen, weil er Dieses Stimmen ift von außerordentlichen Rugen, und bildet ein scharses Ohr, besonders wenn man genau temperiren lernet. Freylich muß ein solcher, der dieses Mittel anwenden will, hören können, was boch und tief ist; außerdem ist es umsonst, und er wird sich durch dieses Mittel eben so wenig belfen konnen, als wenn er es gar nicht anwendet. Wenn er aber nicht boren kann, mann er ju boch oder zu tief, und dabero ein Intervall zu ftimmen nicht im Stande ift, wie es dergleichen viele glebt, so gar solche, die Profession von Blosinstrumenten machen, so muß er tein folches Instrument lernen wollen, wo in Unsehung der Reinigkeit der Intervallen alles auf ihn ankommt; sondern er wähle das Clavier, wenn dieses rein gestimmet ift, und er trifft die vorgeschriebenen Sasten, so wird er auch rein spielen. Obgleich verschiedene gedruckte Uns weisungen zum Clavierstimmen da sind, und es auch viele konnen, so will ich doch, um der Unfanger willen, einen Weg darzu anzeigen. Es konnte auch des nen nicht schaden, die schon lange auf ihren, besonders Blasinstrumenten, une rein gespielet haben, wenn fie fich es nur wollten gefallen lassen. spielen ist eine schwere, aber doch so hochst wichtige und nothige Sache, daß man, es zu erlangen, nicht Mittel genug anwenden kann. Dahero hoffe ich, wird man diesen wohlgemeinten Rath nicht als überfluffig ansehen.

S. 13.

Wenn man nun ein Clavierinstrument rein stimmen oder temperiren lernen will, so mache man es auf folgende Art: Erstich bemühe man sich, den Sinsklana

Plang richtig-ftimmen zu lernen, indem man zwey Saiten neben einander fo zu stimmen suchet, daß sie nur als eine klingen; dieses ist so leichte nicht, und da es fo viel Einfluß auf das Zusammenstimmen der Instrumente, besonders der Wiolinen in einem Ordiester hat, so sollte man es nicht, wie dech geschiebet, so leich, te hinnehmen, sondern sich bemühen, dieses aufs genaueste zu lernen gehet daben am fichersten, wenn man zu einer febon gestimmten Saite, die zwente von der Siefe nach der Sohe, aber nicht umgekehrt, in den Sinklang stimmet; denn wenn man eine zu hoch gestimmte Saite durch das Nach- oder Zurücklaffen einstimmet, so bleibet sie nicht itehen, sondern sie wird nach und nach tiefer. — Nun suche man eine ganz reine Quint boren und stimmen zu lernen; kann man es nicht für sich alleine, so thue man es mit Hulfe eines Lehrmeisters. Dieses wiederhole man so oft, bif sich dieses Intervall im Ohre festgesetet hot. denn stimme man von diefer Quint unterwarts die Octave, und drücke sie durch ofteres Miederholen so start ins Sebor, als nur möglich. Dieses sind dren Hauptstücke, und man kann sie nicht oft und fleißig genug üben, um sie sich ganz eigen zu machen. Sat man diese lange genug geübet und fest in das Gebor eingedrücket, so fange man an zu temperiren. Dieses geschiehet nun nur auf der Duint, die übrigen Intervallen entstehen hieraus; Ginklang und Octave leiden keine Temperatur, sondern sie muffen bochft rein seyn. Will man nun die Quint richtig temperiren, so bemube man sich erstlich die reine Quint vollkommen rein stimmen zu lernen, alsdenn laffe man sie so viel unterwarts sehweben, daß sie das Ohr nicht beleidiget, sondern leicht und gerne vertragen kann; dieses ist Die auf Clavier-Instrumenten brauchbare, und man findet sie am sichersten, wenn man die Salte der reinen Quinte so nahe zu stimmen suchet, bif das Schwirren und Schweben dieses Intervalls fast ganzlich verschwunden: und das Dir sie willig und gerne vertragt. Diese lebung muß fo lange fortgesetzt merden, bif man diese Temperatur leicht und ohne Muhe finden kann. Ob man sie gleich auf den Bogen- und Blasinstrumenten weniger braucht, als die reine, fo dienet diese Uebung doch, die reine Quinte sicherer und gewisser horen zu lernen. Ich habe es durchgangig befunden, daß diejenigen, welche ein Clavierinstrument richtig zu stimmen im Stande gewesen, auf ihren Bogen, oder Blasinstrumenten immer eine reine Intonation gehabt haben. — Hat man nun diefes alles in Ords nung, fo gehe man weiter, und stimme zu diefer Quint unterwarts die Octave, und zu dieser aufwarts wieder eine temperirte Quint, so wird man damit die Secunde des ersten Sones bekommen; stimmet man zu dieser Secunde wieder die Quinte, so erbalt man die Septe des erften Bonce; zu dieser Serie stimme man nun wieder unterwarts die Octave; ferner zu dieser Octave wieder die Quins te, so erbalt man die Ters zu dem erften Con.

§. 14.

Sat man nun richtig verfahren, so muß der erfte Con, welchen wir o nennen wols len, mit seiner dazu gestimmten Quint g, und der zulest dazu gefundenen Terz e, eis nen brauchbaren Accord machen, worinnen die Terz ein wenig über- und die Quint ein wenig unterwarts schwebet, doch so, daß sie das Ohr gerne annimmt. Kann sich hier der Anfanger, denn nur für den ist dieses gesagt, nicht gang auf sich selbst verlassen, und sich sicher trauen, so ziehe er einen erfahrnen Mann daben zu Ift dem nun fo, und der Accord hat in feiner Zusammenftimmung nichts widriges, und das Ohr horet ihn gerne, so übe man diesen Accord so lange, biß man gewiß darinnen wird Ich habe hier den Accord c behalten, weil man gewöhnlich auf den Clavier, Instrumenten diesen Accord zuerst stimmet; da aber Die Flote das c nur zuweilen hat, so kann man ben dem c, oder auch unten ben der Terz e anfangen; oder man kann auch den Bersuch mit dem Accord d machen, aber jeder will in Unsehung des Windes, wegen Verschiedenheit der Temperatur, anders behandelt senn, denn diese ist mit der auf dem Clavier nicht immer einerlen; davon hernach. Diese lebung wird, wenn man reine und auch temperirte Intervalle genau kennen gelernet hat, das Reinspielen auf der Flote gar sehr erleichtern. Obgleich die Temperatur der Flote von der zum Clavier abweichet, so kann man doch bier die Flote gur Sand nehmen, und die sen Accord üben, man wird daben finden, daß er auf der Flote gang rein senn kann, ob er es gleich nicht auf allen Rloten ift.

§. 15.

Da von c die Secunde d, welche einen ganzen Ton ausmachet, schon gessunden, so nehme man sie auch mit in Uebung, und so oft, biß man einen ganzen Ton rein hören lernet. Vom c, als dem hier angegebenen Grundtone, sind deren zwey, biß zur großen Terz, nehmlich: von c zu d ist einer, und von d zu e wieder einer. Von dieser Terz e stimme man nun die Quint h; dieses giebt zu unserer Tonleiter die große Septime; die Serte a war schon vorher gesunden, also hat man von der Quint g bis zum h wieder eine große Terz, welche aus zwey ganzen Tonen bestehet, nehnslich: von g zu a; und von a zu h; diese übe man auch sehr sleißig. Nun sehlet uns zuerst die Quarte f noch, diese beträgt gegen die Terz e nur einen halben Ton; kann man ihn nicht nach dem Gehör tressen, so muß man mit Quinten und Octavenstimmen so lange fortsahren, biß man an ihn kömmt, so sindet man ihn auch. Zulest stimme man zu dem

dem angegebenen s die obere Octave s, und versuche, ob das zuletzt gefundene f eine richtig temperirte Quint mit diesem smachet; ist dieses, so hat man richtig versahren, und man hat nunmehro die benden halben Sone, nehmlich von der Terz e, zur Quart f; und von der Septime h zur Octave s, gefunden, und die Tonleiter ware nun ganz. Diese benden halben Sone sind in jeder harten Tonleiter auf der nehmlichen Stelle; diese übe man eben so steistig als die ganzen, damit sich dieselben eben so start ins Gehor eindrücken können.

6. 16.

Um dieses Verfahren noch sicherer zu machen, so kann man auch, wenn man sechs Quinten auf vorgemeldete Art gestimmet hat, daselbst abbrechen und einen andern Weg gehen; nehmlich man kann nun zu dem c die Octave c stimmen, und von diesem durch lauter Unterquinten bis dahin, wo man abgebrochen hat, zurück gehen; durch dieses Entgegenstimmen wird man es eher tressen, als wenn man gerade durchstimmet. Es geschiehet also: man stimmt c — g; g — d; d — a; a — e; e — h; h — sis; nunmehro c — c; c — sig — b; b — cs; es — as; as — cis; cis — sis. Dieses sis, welches eben der Ton ist, wo vorher abgebrochen wurde, muß nunmehro als die Unterquint zum cis passen.

§. 17.

Man gehet auch sicher, wenn man zuerst durch Terzen stimmt; auf solgens de Art: man stimme erstlich c, und dann dazu die Octave c ganz rein; nun theile man die in dieser Octave liegenden orey Terzen, c — e; e — gis; gis e, (dieses c stehet an statt his;) so ein, daß eine so viel, als die andere über sich schwebe; ist diese Sinrichtung gemacht, so stimme man die Octaven davon, über und unter sich rein; alsdenn stimme man die Quinten f — c; c — g; von diesem g die Octave g unter sich, und dazu die Quinte d; alsdenn wieder die drüber und drunter liegenden Octaven; nunmehr die zwischen der Octav d — d liegenden Terzen d — sis; sis — ais, oder b; b — d; und ihre Octaven. Hernach die Terzen a — cis; cis — eis, oder f; f — a, und ihre Octaven; alsdenn die Quinten a — e; e — h; die Octave h, und die

vie Quinte h — fis, und ihre Octaven; zulest die Terzen in der Octav g — g; als: g — h; h — dis; dis oder es — g, und ihre Octaven, so ist man fertig. Wenn man noch nicht alle Octaven drüber und drunter gestimmet hat, so thue man es sest. Unter währenden Stimmen muß man immer die sehon ges sundenen Intervallen gegen die folgenden halten, und hören, od die Quinten, welche hier, so wie beh der ersten Art die Terzen, den Ausspruch thun, gehörig unterwärts schweben; wo nicht, so hat man die Terzen nicht gedörig vertbeilet, und man muß nun zuröcke gehen und suchen, welche Terzen zu wenig oder zu viel haben.

§. 18.

Wenn man nun durch diese Uebung sein Ohr gebildet, und sich den Accord c, c, g, oder auch einen andern, und die in diese Sonleiter gehörigen ganzen und halben Sone, nach ihrer reinen sowohl, als nach ihrer temperirten Verfasfung, bekannt und ganz eigen gemacht hat; so spiele man nunmehro die ganze Lonleiter durch, als: c, d, e, f, g, a, h, c; oder welches fur die Glote bequemer ift, die Conletter d, e, fis, g, a, h, cis, d, und suche so viel möglich, alle Intervalle rein herauszubringen, welches auf einer richtig temperirten Flote leicht möglich ist, und übe dieses so lange, biß sich alles ganz fest ins Ohr eingedrucket hat; daben gebe man genau auf die ganzen und halben Sone acht, um sie unterscheiben zu lernen; ift man ungewiß, fo schlage man fein gestimmtes Clavier dazu an, und hore, ob fie zusammen stimmen; diefes, ob es gleich nur temperirs te Stimmung hat, wird den Suchenden doch zurechte weisen. Auf diese Art mache man es mit allen Sonarten, und man spiele anfangs keine andere, als die Dier vorgeschriebene Sonleiter, nehmlich keine solche, die eine andere Lage der Intervallen bat. Das übrige wird man in dem Capitel von den Tonarten fins Da wir uns hier nur mit dem guten Son und der reinen Intonation, das heißt: jedes Intervall rein spielen zu lernen, beschäftigen, so ist dieses vorher gesagte vollkommen binlanglich, Wenn man nur erft dieses erhalten hat, so wird sich das übrige auch geben.

§. 19.

Das zweyte Mittel ist ein guter Meister, von dem man gewiß weiß, daß er rein spielen kann. Wenn derselbe mit seinem Schüler so oft als möglich, Tonleiter spielet, ihn ben jeder Gelegenheit, wo er unrein spielet, erinnert, ihn niemahls einen Fehler dieser Art durchlässet, sondern ihm das Intervall, so er unrein spielet, deutlich zeiget, und so lange vorspielet, und den Schüler so lange nachmachen läßt, biß er es fasset. Vorzüglich terne er ihm genau kennen, was ein ganzer und halber Ton sey, und wie er klingen musse; hat er dieses gefasset,

so lerne er ihm auch andere Intervallen spielen, und diese wird er, wenn er jene aut gefaffet, viel leichter finden konnen, weil fie daraus zusammen gesetzet find. Man darf nicht glauben, daß, wenn man es auch in einer Conleiter treffen kann, man es auch in einer andern konne. Jede Lonart will auf Diesem Instrument in Unsehung des Windes anders behandelt senn, wie im folgenden zu ersehen senn wird. Db man schon die rechten Griffe anwendet, nehmlich Die Tone richtig greifet, so wird man doch, wenn das Ohr nicht erft richtig gestimmet ift, daß es Den Wind gehörig regieren kann, unrein fpielen. Ich habe diefes schon ofters acsaget, und ich glaube auch, daß es nicht oft genug gesaget werden konne, daß man fich nicht bloß alleine auf das Greifen der Sone verlaffen muffe; und wenn man auch richtig griffe, und eine aufs befte gestimmte Flote hatte, so wurde doch, ohne vorhergegangene Einrichtung des Ohrs, das Reinspielen unmöglich seyn. Durch die benden angegebenen Mittel aber wird es erhalten. Man versaume also diese Sinrichtung oder Bildung des Gehores nicht, und verschiebe es nicht, wie es gemeiniglich geschiehet, bis auf eine andere Zeit; wie das Ohr einmahl gewöhnet ift, so bleibet es. Es ift dabero fehr nothig, daß der Meister es selbst verstehe, und feinen Schuler fleißig darinnen übe. Die gewöhnliche Urt au unterrichten, wo der, der zwar Meisters Stelle vertritt, aber nichts weniger als Diefer ift, stets mit dem Schüler zugleich fort spielet, ohne etwas daben zu erins nern, ja nicht einmahl benn Anfange des Stucks, weder auf die Erklarung des Saktes, noch auf die richtige Bewegung deffelben siehet, auch nicht allezeit, weil er das überschriebene italianische Wort, wodurch die Bewegung angedeutet wird, nicht verstehet, darauf sehen kann, diese Art, sage ich, taugt gang und gar nichts, und gereichet dem Schuler mehr zum Berderben, als zum Rugen.

ŷ. 20.

Derjenige, der Unterricht geben wollte, sollte sein Instrument entweder sür sich selbst aufs fleißigste und nach Regeln studiret, oder sollte von einem dergleischen Meister Unterricht genossen haben, er sollte mehr Musikus seyn, und mehr innere Kenntnis davon haben, als gewöhnlich dergleichen Leute besissen; und noch besser wäre es, wenn ein solcher in andern hierzer gehörigen Wissenschaften auch etwas gethan hätte; aber so sind es mehrentheils unwissende und bloß mechanische Spieler, die das wenige öfters hölzerne und steise Spielen bloß durch Jufall und ohne alle Regel und Sinsicht erlernet haben. Diese wollen nun andere unterrichten, da sie doch sich selbst zu unterrichten nicht im Stande sind. Von andern Unwissenden stolz gemacht, betrügen sie, indem sie es glaus ben, sich selber und auch andere. Wer also sein Geld und seine Zeit nicht ums sonst verbrauchen will, der sehe nicht darauf, dass er ben dergleichen Lehrmeistern etwas ass Preise erhält, denn er verliehret dech am Ende doppelt, sondern er nehme den besten, wenn er ihn haben kann; ist er nicht selbst im Stande ihn zu beurs

beurtheilen, und zu wählen, so ziehe er einen unbefangenen Mann zu Rathe; obsgleich dergleichen redliche Männer nicht häufig sind, so sinden sich aber doch einige, die ihn auf den rechten Weg weisen werden.

Š. 21.

Dieses obengenannte Reinspielen macht immer einem mehr Muhe, als dem Der viel Talent hat, lernet es bald, wenn er sich entweder des angeges benen Hulfsmittels bedienet, oder wenn er einer Lehrmeister hat, der diese Runft kann, und die gehörigen Mittel, sie seinem Schuler benzubringen, verstehet. Ich habe gefagt, daß auf der Flote nicht alle Conleitern auf einerlen Art, in Unsehung des Windes, gespielet werden konnen, barum ift es hochst nothig, diesenigen Tone, welche mit starkern oder schwächern Winde gespielet werden muffen, kennen zu lernen, und man wird wohl thun, wenn man nach dieser Renntniff, erstlich eine Sonleiter habhaft zu werden suchet, und sie dem Ohr fest eindrücket, ehe man weiter gebet. Um die Verschiedenheit dieser Behandlung des Windes, als eines bochst nothigen Stuckes, naber kennen zu lernen, wollen wir die Tonleitern nach einander durchgeoen: und mit d dur den Anfang machen. Mas dur und moll sen, wird an seinem Orte vorkommen, wo man sieh erst mit den Intervallen, die zu jeder Lonart geboren, bekannt machen kann. Das tiefe d auf der Flote verlangt und vertragt vollen Wind; die Secunde e, aber nicht: wenn auch die Flote gut gestimmet ift, so muß diefer Son doch mit maßie gem Winde angeblafen werden, wenn diefes Intervall rein fenn foll; dahero fallt es von dem ersten Sone fehr ab, und wird schwächer. Die Urfache ist das kleine Loch, der Wind hat zu wenig freven Ausgang; daß dieses die Urfache ist. erfabret man, wenn man die es Rlappe dagu aufmachet, jest hat der Wind einen freven Ausgang, und so wird auch der Son heller und farker, aber zu boch. Stunde das Loch an seinem gehörigen Orte, so wurde es größer, und dahero Diefer Con eben so stark fenn als der erste; Da aber auf diese Weise das Loch viel weiter hinunter kame, fo mußte man auch einen langern Finger haben, da nun aber dieses nicht ist, so muß sich das Loch nach dem Finger richten, nehmlich es muß naber gerücket, daß es der Finger erlangen kann, fleiner gemachet, und mit schwächern Winde, damit es nicht zu hoch werde, angeblasen werden.

§. 22.

Hier har man man nun schon zweyerlen Wind. Die darauf solgende Terz fis ist gewöhnlich ein wenig zu tief, und darf auch nicht ganz rein gestimmet wers den, wenn man nicht das f und noch einige davon abhängende Sone und brauchbar machen will. Da nun dieses sis zu tief ist, so muß man wieder stärfer

kern Wind anwenden, um es rein zu machen. Die Ursache lieat eben wieder Darinnen, daß keines dieser Locher am rechten Orte stehet, und unserer Finger wegen, als nach welchen sich die Locher richten muffen, auch nicht am rechten Orte stehen konnen. Die Quarte g braucht weniger Wind; die Quinte a noch weniger; h und cis werden wie g gespielet. Hieraus ersiehet man, wie schwer es ist, diese Conleiter rein zu spielen, ob es gleich nur eine von den l'ichten ist, und wie ungleich sie durch das abwechselnde stark und schwach blasen werden wurde, wenn man sich nicht durch das Zuruckziehen und Borschieben der Lippen, oder durch das Heraus und Bereinwenden der Flote, oder durch bendes zogleich, au belfen mußte. Daß bierzu eine richtige Fingerordnung gehöret, mird man in bem Capitel von der Fingerordnung finden, woselbst noch verschiedenes hierber gehörige gesaget wird. Wenn man also ben Sonen, die von Natur auf der Flote ein wenig zu tief sind, und die durchs starer blasen rein gemacht werden sollen, Die Lippen zurückziehet, oder die flote ein wenig berauswendet, oder benden zugleich thut, so wird dadurch die Deffnung größer und der Son bober, und man braucht aledenn weniger Wind, und erhalt doch seinen Zweck. Ben denen Sonen, die weniger Wind brauchen, thue man das Gegentheil; nehmlich man wende die Flote ein wenig herein, oder schiebe die Lippen hervor, oder thue ben-Des zugleich, so wird die Deffnung kleiner, der Son tiefer, und man kann nunmehro ein wenig stärker blasen, so erhalt man auch da seinen Zweck, und man bekommt eine ziemliche Gleichheit der Sone. Fleißige Uebung macht, daß man fast gar keine Ungleichheit mehr merket. Man darf sich ben diesem Beraus, und Bereinwenden der Flote, oder Buruckziehen und Vorschieben der Lippen feine Leine große Bewegung denken, es beträgt febr wenig, wenn jumahl bende Theile einander zu Bulfe kommen; wenn es gut gemachet wird, fo ift es fast unmerklich. Indessen ist es nicht ben allen Conleitern so leichte, als ben dieser, wie wir in der Folge erfahren werden.

§. 23.

Da man nun die Starke und Schwäche des Windes und die richtige Ans wendung der übrigen Hülfsmittel, nicht anders, als durch ein gebildetes Ohr bes stimmen kann, so ist nothig, daß man es durch die hierzu angegebenen Mittel zu erhalten, sich auß fleißigste angelegen senn lasse; es sen nun durch das Stimmen eines Clavierinstruments, oder durch die Hülfe eines g schicksen Lehrmeisters, ins dem derselbe so lange Tonleiter mit dem Schüler spielet, und ihm jedes Intervall deutlich zu machen suchet, diß er es völlig kasset, und rein hören lernet Dieses ist nun schon oft genug gesagt, und doch werde ich es den jeder Gelegenheit wies der sagen, weil ich überzeuget din, daß es seiner Wichtigkeit und seinet Schwierigkeiten wegen, od es gleich vielleicht manche für leichte, wo nicht gar für unnde Tromliz Unterricht.

thig halten, nicht oft genug gesaget werden könne. Von Saiten-Instrumenten sagt man: rein gestimmt ist halb gespielet, warum denn nicht auch hier? da zusmahl das Reinspielen bennahe auf keinem Instrumente so sehr vermisset wird, als auf der Flote. Da sich nun so wenige bemühen, dieses zu erlernen, so giebt es auch nur wenige, die es können, dahero man diesem Instrument zur Last geleget hat, es wäre nicht möglich, rein darauf zu spielen. Also, meine Herren, auf! die Ihr euch mit diesem Instrumente abgebet, und den Nahmen eines Lirtuosen mit Ehren tragen wollet, demühet Euch einen schönen Von zu erlangen, und sernet rein hören, so werdet Ihr, wenn Ihr ein richtig gestimmtes Instrument has bet, auch rein spielen können, damit den Verfolgern dieses sonst so beliebten Instruments einmal das Maul gestopset werden möge. Könnet Ihr Euch nicht selbst helsen, so unterdrücket Euern Stolz, und fraget um Roth, und man wird Such dienen. Daß dieses nur die eingebildeten Virtuosen angehet, siehet man leicht; brave und einsichtsvolle Männer haben dieser Erinnerungen nicht nöthig.

§. 24.

Aus diesen vorhergegangenen wird man ersehen, daß die Temperatur der Flote eine ganz andere und weit schwerere Temperatur sen, als die auf dem Clas viere; hier hat man zu jedem Cone oder Klange eine eigene Saite, und man kann jeden nach seinem Befallen hoher oder tiefer ftimmen, kann also auch die Temperatur der Intervallen einrichten, wie man will; doch ift diejenige die beste, wo alle Tonarten so viel möglich einander gleich sind, das beißt: wo alle Quinten ein wenig ab, und alle Terzen ein wenig aufwärts schweben. nehmlich ben der Flote gebet diefes nicht an; kein Son hangt von fich alleine ab, kann alfo auch nicht, ohne Rucksicht auf andere damit verbundene Sone zu nehmen, für fich alleine rein gestummet werden. Denn verfiehet man es mit einem. fo find alle die damit verbundenen Jone verdorben, welches man aus dem einzigen Falle mit fis schon genugsam erkennen kann. Den gemeinen Instrumentens machern zu gefallen will ich, weil sie davon eigentlich nichts wissen, diesen Kall ein wenig deutlicher machen, vielleicht seben sie es ein, und ternen es auch auf Die übrige Stimmung anwenden. Ich habe im vorlgen gefagt, daß man das fis nicht rein vielweniger über fich schwebend stimmen durfe, wenn man nicht das f und noch einige davon abhangende Sone verderben wollte. Die Stimming pon diesem fi liegt theils in der Menfur, und theils in dem darunter liegenden Loche, welches f geben foll; stimmt man nun das fis rein, so wird das f viel zu boch; und wollte man gar das fis, als große Terz zu d, über fich schwebend stimmen so wurde das f gang und gar unbrauchvar seyn; und wo bliebe nun

auch emit a oder eis? auch wurde das gis und eis dadurch viel zu hoch werden, daß ienes

jenes kaum as, und diese kaum des seyn wurde; ja sogar d wurde darunster leiden, denn daß man meynet, die Octave d — d wurde bloß durch das Nüscken des Pfropses rein gemacht, ist ein Irrthum; ja! wenn es auf weiter nichts als die Octave d — d ankame, da gienge es noch an, aber so wollen auch die andern Intervallen, und vorzüglich der Ton bedacht seyn. Der Pfropf giebt nur auf einer einzigen Stelle den festen und guten Ton; rücket man ihn ben dem nehmlichen Mittelstücke von seinem Plaze, so ist der Ton hin, ja auch die reine Intonation leidet Schaden. Ihr guten Instrumentenmacher, könnet ihr das einsehen, welches doch nur einer der geringsten und leichtesten Källe ist, und auf alle Fälle anwenden, welches aber warlich keine gemeine Kunst ist, ob ihr es gleich glaubet, so könnet ihr auch eine Flote stimmen, außer diesem aber wahrbaftig nicht. So sehr nun auch die Temperatur der Flote von der Temperatur des Claviers verschieden ist, so ist es doch höchst nothig, diese zu üben, und sein Ohr darnach zu bilden, damit man alsdenn jene darnach einrichten, und folglich auf einer richtig gestimmten Flote auch rein spielen könne.

S. 25.

Im vorlgen haben wir die unterste Octave von der Sonleiter d, wie sie nehmlich mit dem Winde behandelt werden soll, betrachtet; nun wollen wir die andere Octave auch ein wenig befehen. Die Secunde e vom d vertragt bier ein wenig mehr Wind, als in der tiefern Octave e. aber doch immer weniger als d; die Leef fis bekommt mehr Wind, ale die Secund e; g, a, auch etwas starken Wind; h noch starker; cis, d ein wenig schwacher; menne aber das cis, wie es in meinen Floten ift, und wie es nach der dazu gehörigen Fingerordnung darauf gegriffen wird; denn wenn man das cis auf den gewöhnlichen Floten, und nach der gewöhnlichen Fingerordnung auch noch mit startem Winde blasen wollte, so wurde es noch hober, und folglich noch une brauchbarer werden. Ob ich gleich gesaget, daß ich von den Molltonleitern erft in dem Capitel von den Sonarten reden wollte, fo febe ich mich aber doch genos thiaet, sie der Behandlung des Windes wegen, hier mit anzuführen. Erkidrung aber, mas dur und moll fen, bleibet bif dahin verschoben; daselbst wird man auch die Molltonleitern, wie sie im Aufs und Absteigen beschaffen, finden. - In der Conart d moll bleibet im Aufsteigen alles, wie in d dur, außer daß man die kleine Terz vom d, nehmlich f, eben fo fchwach, oder nache dem

dem einer den Ansaß hat, auch wohl noch schwächer, als das e anblasen muß. Im Absteigen muß das hierher gehörige \overline{c} und \overline{b} schwächer, als das \overline{d} gespielet werden; wenn man dieses nicht genau beobachtet, so werden die Sone \overline{f} , \overline{b} und \overline{c} , zu hoch. In der zweiten Octave beobachtet man wieder die beiden Intervallen \overline{c} und \overline{f} , und spielet sie schwächer als \overline{d} ; die übrigen, sowohl im Auf als Absseigen werden gleich stark gespielet, ausgenommen \overline{h} , welches ein wenig stärker gespielet werden muß. Dieses \overline{h} ist noch ein wenig zu tief, darf auch nicht ganz rein gestimmet werden, weil sonst das \overline{a} mit \overline{x} oder \overline{a} is ganz auf der Flöte sehlen würde, auch würde dadurch das \overline{c} zu hoch werden.

§. 26.

In der Lonart es dur, muß das es starken Wind bekommen, wenn zumahl die Flote nur eine Klappe hat; die Secunde f, wenn sie rein seyn soll, muß sehr viel schwächer geblasen werden; die Terz g bekommt mehr Wind; die Ouart as sehr wenig, doch ist sie ein wenig höher, als gis, wird aber auch anders gegriffen; die Quint b auch schwach; die Sept c ein wenig stärker; die Sept d stärker; und die Octav es eben so. Das Reinsplelen in dieser Tonleiter ist, besonders in der jeht beschriebenen Octav, sehr schwer; in der zwenten Octav ist es etwas leichter, aber doch immer noch schwer genug. Bon dem es zur Sezund fist nicht so viel Gesahr, als in der untern Octave, es muß aber doch schwächer gespielet werden, als es, sonst wird es zu hoch, zumahl, wenn das es nicht riebtig gestimmet ist; g stärker; as etwas schwächer; b kärker; c, d, es eben so stark. Die Brisse in dieser Tonleiter sind eben so schwer nicht, aber das Reinspielen ist schwer, und bleibet immer eine große Kunst, welche man eben nicht oft sindet. Es moll behält im Aussteigen die ganze Tonleiter, wie es dur, folglich auch dieselbe Behandlung des Windes, bis auf die kleine Terz ges, wels che sehr schwach gespielet werden muß, wenn sie nicht zu hoch werden foll. Im Aussteigen wird es, des, ces, b mit gleichem Winde gespielet; as schwächer; g stärker; se stärker; des eben so stark, woben man aber das Mund-loch

loch ein wenig auswärts wenden muß; ces, b, as, ges und fschwach; es wieder stark. Diese große Verschiedenheit des Windes gehet aber nur eine Flote an, die weiter keine, als nur etwan es und dis Klappe hat; ben einer Flote mit f, gis, b und c Klappe ist alles gleich, nur muß man sich ben den Sonen gis und b, wels che auch zugleich sur as und ais stehen, mit dem Winde zu helsen wissen; denn as ist um ein Komma höher, als gis; und ais um ein Komma tiefer, als b.

S. 27.

Die Vonleiter e dur ift auch eine von den johmer n. Ob man gleich aus der Sonleiter d schon wissen kann, wie der Schritt von e auf fis beschaffen sevn muß, so erfordert er bier doch weit mehr Behutsamkeit, ale dort. Wenn die Fortschreitung: e, fis, gis erträglich werden soll, so muß das fis, welches gegen e und gis zu tief und auch zu stark ist, mit vieler Borficht hober und rein gemas chet werden, damit der Abfall gegen e und gis nicht gar zu auffallend werde. Dier siehet man abermahl fehr deutlich, daß es mit dem Greifen alleine nicht gethan fey. Der wurde eine schone Conleiter zur Welt bringen, der den Wind bier ben diefer Fortschreitung nicht einzurichten wußte, besonders ben folden Flos ten, die eigentlich gar keine Stummung haben, und mo das fis bennahe so tief als fist; e giebt sogleich nach, wenn nur ein wenig zu viel Wind gegeben wird, und wird zu boch; so auch gis; und das fis darzwischen stehet so fest, daß es nicht durch starken Wind allein, sondern zugleich durch die eben angezeigten Mite tel hober, und den neben liegenden Sonen abnlicher gemachet weiden kann. Auf einem Bogeninstrumente machen sie sich freulich leichter und sicherer, wenn das Ohr einmahl weiß, wie sie klingen mussen, so sind die Kinger bald dahin gewohnet, und denn ifts fertig, und man brauchet weiter keine Runftelen, wie bier. Der mit dem Clavier kommt am besten weg. - Nach diesem Schrifte kommt man auf die Quart a; diefes a muß ftets, ohne Ausnahme, einen gemäßigten Wind bekommen; oder will man man ja diesem Lone mehr Kraft geben, so muß man das oben gegebene Bulfom ttel anwenden, nehmlich man muß die Flote hereinwenden, und die Lippen ein wenig vorschieben, daß der Son tiefer werde, fo kann man ihn mit mehrerer Kraft angeben, und bif zur Reinigkeit wieder binauf treiben; h und eis bleibt wie in der Sonleiter d dur, hat man eine die Klappe an der Flote, so wird das nunmehr folgende dis, als die große Septime, in eben der Starke gespielet; hat man aber keine, so ist das dis auf der es Rlaps Q_{3} De.

pe, wenn sie richtig gestimmet ist, zu hoch, und man muß den Wind so sehr als möglich mäßigen, und die Flote hereinwenden, damit es etwas tieser werde, aber es wird, wenn das es rein gestimmt ist, schweilich tief genug werden; auch muß man in diesem Falle das vorhergegangene cis höher machen, damit der falsche Schritt von sis auf dis nicht gar zu merklich werde; die Octave e wird nun wieder etwas schwächer gespielet. Wenn man dieses genau beobachtet, so wird man wahrhaftig nicht mehr sagen, daß die Flote leichte sey; beobachtet man es nicht, und spielet so, wie es von den meisten zeither stets geschehen ist, so wird man auch immer so unrein spielen, als zeither stets geschehen ist, und gegenwärtig noch gezschiehet. Wer dieses hier gesigte nicht beobachten kann, oder es zu beobachten sur überslüßig hält, sondern nach der gewöhnlichen Weise spielet, ist kem Flóztenspieler, wird auch gewiß keiner werden; zum Tanz spielen und dergleichen mag er wohl angehen, aber zu einem Vortrage, der den Meister und den wahren Virtussen zeiget, taugt er gewiß nicht.

§. 28.

In der zwenten Octave ift diefer Schritt e, fis, gis auf den gewöhnlichen Flos ten und nach der gewöhnlichen Fingerordnung, noch weit unerträglicher, als in der untern Octave; besonders ist das gis gegen das fis gar febr viel zu hoch, und laßt sich auch mit aller Runstelen nicht tief genug machen. Auf meinen Floten ist es anders gestimmt, wird auch anders gegriffen, wodurch es reiner ist, dessen ohngeachtet muß der Wind noch gemäßiget werden, wenn es nicht zu hoch wer-Freylich ift auf einer Flote mit mehrern Klappen diesem Uebel gang abgeholfen; ich stimme zwar darauf das fis eben auch ein wenig tiefer, wie auf den Rioten ohne diese Rlappen, damit derjenige, der mit den Klappen noch nicht genug bekannt ist, die Flote auch ohne dieselben gebrauchen, und sie so behandeln fann, als ob gar weiter keine Rlappen daran waren; kann er aber die Klappen brauchen, so darf er nur zu dem fis die f Klappe aufmachen, so wird es schon: das darauf folgende gis auch mit der Klappe nehmen, und da das e mit der, jedoch mit Borsicht, aufgemachten die Klappe auf meinen Floten starter ift, so bat man hier von e, fis, gis eine schone helle, reine und gleiche Fortschreitung, sowohl in der ein als zwengestrichenen Octave, und daben richtige und schone Eriller, wie an seinem Orte mit mehrern gesaget werden wird. Das a und h wird bier eben fo behandelt, wie in der Conleiter d; diefer Schritt: a, h, cis, ift bennahe eben so beschaffen, als der ben e, fis, gis; das h ift auch etwas zu tief, und muß ek seyn, wenn man, wie schon gesagt, ein brauchbares a mit x oder ais haben will. Den Unterschied zwischen ais und b, wie auch überhaupt von den Tónnen, die durch x und b unterschieden werden, sindet man in der Fingerordnung, und wie überhaupt alle diese Tonleitern nach meiner Fingerordnung auf meinen Fisten gespielet werden müssen; — dis und e bekommen so viel Wind, daß sie leicht und gut ansprechen, ohne zu schreyn. Die Tonleiter e moll wird im Aussteligen dis auf die kleine Terz g, eben so, wie e dur behandelt, da sällt nun der mikliche Schritt: e, sis, gis weg, und werden hier die Intervollen, e, sis, g, 2, h, so wie auch die im Absteigen der ganzen Tonleiter, nach den Intervals len der Tonleiter d bebandelt.

§. 29.

Die Vonart fist eben keine von den schwersten, ihre Vonleiter will aber doch mit vieler Vorsicht behandelt fenn, da zumahl f als Grundton, ein mislicher Son ist, und sehr leicht zu hoch werden kann, wodurch die ganze Sonleiter verdirbet. Um also gewiß zu wissen, ob man diesen Son richtig und rein hat, muß man seine Nachbarn, g und a um Nath fragen, damit man ihn durch das Zustarkblasen nicht etwan zu hoch mache, denn er verträgt nur wenig Wind; g, a find in der vorhergehenden Sonleiter d fchon da gewesen; b ift ein matter und stumpfer Son, und braucht wenig Wind; obgleich das darauf folgende auch ein stimpfer und matter Son ist, so verträgt er doch mehr Wind, als das b; d verträget noch mehr; e weniger; T noch weniger. In der zweyten Detave ist die Sonleiter leichter, sie wird mit fast gleichem Wind bif ins f hervorgebracht, nur daß der Wind zu den hoben Sonen ein wenig seharfer getrieben werden muß. Dieses f hat den Jehler, daß es etwas schwer anspricht; glebt man aber das e vorher kurg an, und bindet es sogleich an das T, so giebt es leichter an. Man konnte ihm zwar helfen, aber es leiden andere Tone dadurch. Auf einer Flote mit gis und b Klappe hat man es beffer. Da in diefer Conleiter das b vorkommt, so erinnere daben, daß, wenn die Flote gehörig gestimmet ift, man es nicht auf die gewöhnliche Art mit der Gabel, fondern mit 1, 2, 4, 5, 6, 7, greifen muffe, denn der Briff mit der Babel, nehmlich, mit i und 3 foll ais fenn. Ware aber auf einer Flote der Griff mit der Gabel rein b, fo wurde, wenn auch der Griff mit 1, 2, 4, 5, 6, 7, rein b mare, ais gar fehlen, und die Flote mare fallch

falfch gestimmt. Wenn man fich deutlich davon überzeugen will, so greife man nur den Accord: fis, ais, cis, fo wird mon die schone Stimmung boren; fis ift zu tief, ais zu boch, und cis noch hoher. Diefer Fehler ift in meinen Floten nicht. Wenn man auch das b so temperiren wollte, daß es auch für ais, wie auf dem Clavier, genommen werden konnte, so mußte man auch das fis wie auf dem Claviere temperiren konnen, welches doch nicht seyn kann; denn das f wurde das durch so hoch werden, daß es zu dem b weder als Quart, noch als Quint, und zu dem cis ale die große Terz eis, gar nicht brauchbar fenn wurde; anderer und noch mehrerer Falle zu geschweigen. Mit es und dis hat es die nehmliche Bewandniß. - Die Molltonleiter von f ist weit sehwerer, als die Durtonleiter, ob sie gleich im Aufsteigen bif auf die kleine Terg as, welches fehr wenig Wind verträgt, mit der Durtonleiter gleich ift, so ift-fie es doch nicht im 21bfteigen. Es scheint zwar, als ob von oben herunter die Sone: f, es, des, c, b, as, g, f, mit gleich ftarkem Winde gespielet werden muffen, es ift aber nicht so; hat die Flote nur eine Klappe, so wird das es zu tief, das des zu hoch, das c zu tief, bau tief, und as zu hoch senn; wollte man das cohne die es Rlappe rein zu mas chen suchen, so wurde nunmehro des noch hoher, und as bennahe unbrauchbar werden. Ich gebe gerne gu, daß in den gewöhnlieben Ribten durch den Sufall etwan einige Tone davon andere beschaffen fenn konnen, aber rein werden sie gewiß nicht fenn, denn mas einer gewinnet, verliehret der andere. Diefes Stimmen ift wahrhaftig so leichte nicht, und wer eine Flote so stimmen will, daß alle Zone gut und brauchbar fenn follen, der muß eine genaue Renntnit von dem Berhaltniffe der Intervallen, und von dem Zusammenhange der Sone auf der Blote haben, fonst ift es unmöglich, sie geborig stimmen zu konnen. Bielleicht mache ich einmahl durch den Druck die Bortheile, eine Flote richtig bauen, und richtig stimmen gu konnen, bekannt. Db nun gleich diese genannte Fortschreis tung ihre Schwierigkeiten hat, fo find deren doch weniger, als in der unterften Octave. Zuerst ift, wenn nur eine Klappe an der Flote ift, das es gegen das Tju tief; das darauf folgende des ift noch tiefer, und muß durch Beraus, wenden der Flote, und etwas ftartern Wind hoher gemachet werden. hierauf kommt c, ein elender Schritt; das vorhergegangene des mußte viel Wind bes fommen, und war febr ftark und belle, diefes o muß weniger Wind bekoms men, men, und ist schwach und stumpf; hat man eine Eklappe an der Flote, so kann man sein des mit ganz gleichem Winde rein haben, und das darauf folgende Eist eben so rein und helle; b und as sind ohne Klappen, auch matte Tone, und brauchen wenig Wind; g und f sind schon bekannt.

§. 30.

Obgleich die Conart fis dur nicht als Haupttonart, worinnen man ein ganzes Stuck seiget, auf der Flote gebraucht wurd, so muß man doch ihre Sonleiter wissen, weil sie in der Ausweichung vorkommt. Sie ist eine von den schwersten auf der Fiote, sowohl in der Fingerordnung als im Reinspielen. Ich habe ichon gesagt, daß das fis auf der Flote ein wenig zu tief ist, und auch, der schon angegebenen Urfachen zu folge, zu tief seyn muß, dahero muß man, wenn nicht gleich der erfte Schritt von fis auf gis unrein feyn foll, das fis durch die gegebenen Hulfsmittel hoher zu machen fuchen; das gis ift matt und schwach, erfordert wenig Wind; ais auch; h und cis find schon erwähnet; aber der schlimmste Schritt ift: dis, eis, fis; das eis ift von Ratur zu boch, und scheint nunmehro, da ein rein gestimmtes dis vorhergehet, und das zu tiefe fis darauf folget, noch höher zu feyn; hat man keine dis Klappe an feiner Flote, fondern nur es, fo ist nun auch das damit gegriffene dis zu foch, und das darunter liegen. de cis dagegen zu tief, und die Fortschreitung: cis, dis, eis, fis wird noch schlech, ter. Gehet man in der zweyten Octave weiter, so folget nun das zu hoch stebende gis; hat man ein mit 1, 3 gegriffenes reines b auf der Flote, so ist nun hier auch das ais ju hoch, h zu tief, und eis übermäßig zu hoch. Dieses ist nun eine erschreckliche Fortschreitung, und ift in allen gewöhnlichen Gibten, und es fehlet an der richtigen Stimmung diefer Tone fo viel, daß es mit aller Runft nicht möglich ift, die Intervallen rein hervorzubringen. Ich habe dahero gesucht, die Bone: fis, gis, ais und cis, theils durch den Bau, theils durch die Fingerord. nung so viel möglich, rein zu machen; und nun kann sich ein rein gestimmtes Ohr, verbunden mit einem richtigen Ansaise, auch leicht helfen. Man wird den Unterschied finden, wenn man auf den gewöhnlichen Floten den Dreyklang: cis, eis, gis, und den Drenklang: fis, ais, cis greifet, wie entschlich das klin-Tromlia Unterricht. get ,

get; und diefe Rebler wird auch gewiß tein Instrumentenmacher verbeffern, benn da gehöret mehr dazu, als nur die Gestalt einer Flote zu machen. Auf einer richtig gestimmten Klote mit Klappen für die stumpfen Sone, hat man alles rein, und es erwecket ein wahres Veranugen, diejenigen Intervallen, die man bew nabe noch nie rein auf der Rlote gehöret, nun so rein, gleich und helle haben zu können, es scheinet gar nicht mehr dasselbe Instrument zu seyn. Frenlich ist das Spielen mit diesen Klappen schwerer, als ohne dieselben, ich gestehe es, aber wenn man ein folch Instrument bat, bas in bevden Kallen richtig gestimmet ift, nehmlich mit und ohne Rlappen, so kann man es immer so brauchen, als ob keine Rlappen da waren, bif man im Stande ift, nach und nach eine oder die andere mit ins Spiel zu ziehen. Es werden zwar überall gegenwartig Rloten mit Klappen gemacht; aber was für eine Stimmung ist darinnen! Noch erst kurglich hatte ich zwen dergleichen, ein deutsche und eine englandische, in den Sanden, und ich versichere, daß bennahe kein richtiges Intervall darinnen war; auch waren sie von schlechten, rauben und holzigten Lon. Man lasse das Vorurtheil weg, und untersuche unbefangen meine Floten in ihrer jetigen Berfaffung, so wird man finden, daß ein voller, mannlicher und heller, metallener Con, in Sibe und Tiefe auf die leichteste Art, und ohne viele Muhe berausgebracht werden, und daß man ben einem richtigen Unfage, aus allen Conarten rein darauf fpies Der beum Spielen das ganze Mundloch offen laßt, oder der daffelbe nicht genug bedecket, kann dieses freylich nicht; das Mundloch muß über die Balfte bedecket fenn, wenn der Son fest, stark und rein werden foll; decket man aber gar ju viel, und gehet über das Ziel hinaus, so wird der Son dunne und folgig, und taugt nichts. — Fis moll ist zwar etwas leichter, behalt aber doch immer noch viele von den oben genannten Schwieriakeiten. Im Aufsteigen fallt nichts weg, ale die große Terg ais, an deren Stelle Die fleine, a, eintritt, Das übrige bleibt wie in dur. Im Absteigen ift fie leichter, nur muß man das sis und gis bemerken, daß sie etwas tiefer werden, ale sie gewöhnlich sind.

₫. 3¥.

Die Tonleiter g dur ist eine von den leichtesten, und hat keinen stumpfen Ton, als c; hat der Spieler einen guten und etwas scharfen Ansah, so kann er sich helfen, und das c heller machen, er muß aber rein hören können, sonsk rathe ich ihm nicht, diesen Friff anzuwenden; manche Floten geben es mit 2, 4, 5, 6 helle an, ben manchen muß man aber noch die Klappe 7 dazu nehmen, man sen aber ja versichtig, damit es nicht zu hoch werde: Wer viel Deffnung an dem Mundloche läßt, nehmlich, wer wenig deckt, kann dieses auf jest genannte Art zu greisen, nicht brauchen, sondern muß sich mit dem gewöhnlichen behelsen. Uebrigens wird in dieser Tonleiter alles das bevbachtet, was von der Tonleiter dur gesaget worden ist. G moll ist schon schwerer; weil diese Tonleiter im Ausstellen die kleine Terz, das matte b; und im Absteigen den Schritt f, es hat, welcher sast niemahls rein ist, weil das f gewöhnlich zu hoch, oder doch durchs zu stark blasen leicht zu hoch werden kann, und das es auf den gewöhnlich ehen Floten immer zu tief ist; auch auf einer gut gestimmten Flote kann dieser Schritt salsch werden, wenn das f nicht behutsam behandelt wird. Im Hersahsteigen der zweyten Octave erinnere ich nur wieder das b, daß man es auf einer richtig gestimmten Flote, nicht mit 1, 3; sondern mit 1, 2, 4, 5, 6, 7, welches das eigentliche b ist, greise. Oer übrigen Intervallen Behandlung ist schwässters erwähnt.

₫. 32.

Run kommen wir gur Conleiter gis; da aber diefe, nehmlich g mit x auf Der Flote fast gar nicht vorkommt, so wollen wir lieber die Sonleiter as, nehmlich mit b, welche ofter vorkommt, an deffen Stelle feten. As ift ein ftumpfer und matter Son, muß dahero behutsam behandelt werden; die Secund b. eben fo: cift nicht viel beffer, vertragt aber boch etwas mehr Wind; nun kommt der schlimmste Schritt von c auf des; dieses des ist, wie schon gesagt, zu tief, der Briff, den man dazu bat, hilft etwas, aber nicht genug, daher muß man es durch die genannten Mittel rein zu machen suchen; Das darunter liegende e und drüber liegende es, wenn es nehmlich rein ift, wird den Spieler, wenn er boren kann, leiten; fimit Borficht; g bleibt wie fonst; as vertragt mehr Bind, als as; b richtet fich nach der gegebenen Regel, und wenn die Flote richtig gestimmet ist, so werden die übrigen hierher gehörigen Tone nach der Fingerordnung und mehrentheils mit gleichem Winde gespielet. Die Vonteiter as moll ist sehr schwer, kommt aber auch nur in der Ausweichung und selten vor, aber man muß sie doch wissen, damit man sich im vorkommenden Falle helfen konne. hier, wie ben andern Molltonleitern, wo im Aufsteigen alles, bis auf die Berg, welche hier klein, und ces heißt, bleibet; diese Fortschreitung: as, b, ces, des, es, f, ist schwer, und will mit vieler Borsicht behandelt seyn; as und b. ces eben so. wenn man es mit 2, 3, 4, 5 greifet, werden schwach gespielet, nimmt man aber das ces mit 1, 7, so muß es erhöhet werden, der zuerst angezeigte Griff ift aber N 2 reiner

reiner; Tes muß, wie schon oft gesagt, so viel erhöhet werden, daß es zu dem reinen es eine reine Secund ausmachet; swieder schwach. Im Absteigen wird as, ges, kes, es nach der Fingerordnung und mit gleichem Winde gespielet; ben des braucht man wieder die nothige Vorsicht; ces mit 1, 7, ein wenig erhöhet; b und as schwach und mit gleichem Winde. In der zwenten Octave wird die ganze Tonleiter im Aussteigen auf einer von mir gestimmten Flote, und nach meiner Fingerordnung mit gleichem Winde gespielet, außer daß man ben der kleinen Terz ces, wenn man es mit 1, 4, 5, 6, 7 greiset, den Ton ein wenig höher, und wenn man es mit 1, 4, 5, 6, 7 greiset, den Ton ein wenig tieser mar chet. Im Absteigen as, ges, ses mussen die Ton ges und ses eln wenig err höhet werden; auch sogar es verträgt ein wenig, das übrige ist, wie schon gesagt.

S. 33.

Die darauf folgende Tonleiter a dur, scheint vielen leichte zu senn, aber sie ist es in Ansehung des Reinspielens nicht; man betrachte nur den Schritt fis, gis; is ist viel zu tief, und gis viel zu hoch, und hier will auch alle Künstelen nicht ganz helsen; übrigens bevoachtet man alles das, was von der Tonleiter d dur ges saget worden; das sis wird aber in dieser Tonleiter weit merklicher, und scheinet viel hoher zu senn, als in d dur; man wird sich auch schwerlich helsen können. Auf meinen Floten ist sis, gis und sis weit reiner, und man kann sich daseibst mit Hulse meiner Fingerordnung leicht helsen. Wenn es auch wahr ware, daß diese Tonart weiter keine Schwierigkeiten hätte, so nehme man ihre Ausweischungen, als: e dur, sis und sis moll; davon man nur das vorhergehende und nachfolgende lesen darf, so wird man derselben genug sinden. In der Tonleiter a moll wird alles das bevbachtet, was schon in verschiedenen vorhergegangenen und mit dieser Tonart verwandten Tonen gesaget worden. Alle diese Schritte zu wiederbolen, wurde die Sache aar zu weitläusstig machen.

S. 34.

Wenn in der Conleiter b dur die Quart es rein gestimmt ist, so ist übrigens die reine Fortschreitung leicht zu finden; nur die Quint \overline{f} , wie auch das \overline{b} selbsten, wollen behutsam behandelt seyn. In der zweyten Octave ist das Reinsspielen

spielen leichter, weil sie mit gleichem Winde gespielet werden kann. B moll ist schwerer, weil hier wieder des, als die kleine Terz vom b vorkommt, das übrige ist im Aufsteigen, wie in b dur; im Absteigen bemerket man die Fortschreitung: as, ges, f, es, des wohl, damit ihre Reinigkeit erhalten werde; was daben zu beobachten, ist schon gesagt worden. Ist die Flüte gut gestimmt, so läßt sich diese Schwierigkeit leichte heben-

S. 35.

C dur ist leicht, und man bemerket nur den Schritt von e auf f; bende musse sen nicht zu stark gespielet werden; und den Schritt von h auf c, da man das h wenn es zu tief ist, wie es eigentlich senn soll, etwas zu erhöhen suchet; alles dies ses ist schon vorher erinnert. Ben c moll giebt man wieder auf den Schritt, es — k Achtung, damit das es nicht zu tief, und das f zu hoch werde. Im Absseigen c, b, as, g, f, es, d, c, spielt man mit gleichem Winde, bis auf das schon genannte f, es. In der untern Octave ist es schwerer, c, b, as, g, f, es, d, 2c. die ersten dren Sone sind matt, brauchen also wenig Wind, und der Schritt von f auf es, welcher hier misslicher ist, als in der zweyten Octave, wird wieder bemerket; f sehr schwach, und es sehr starken Wind.

§. 36.

Mit der Tonleiter cis dur ist es eben so beschaffen, als mit sis und gis dur; man brauchet sie auch nicht, ganze Stücken für die Flote darein zu sein, aber der Ausweichung derer mit ihr verwandten Tonarten wegen, muß man sie doch auch wissen. In dieser Fortschreitung, cis, dis, eis ist das eis vorzüglich zu bemerken, da es, weil das k dazu dienen muß, viel zu hoch ist, muß man es auch viel tieser zu machen suchen, denn es ist um ein Romma tieser als k. Auf einer Flote mit k Rlappe ist es rein. Der Schritt von eis auf sis ist dahero sehr viel zu klein, denn eis ist zu hoch, und sis ist zu ties. Wollte man an statt sis, ges nehmen, so würde dieses gegen die andern Tone eben wieder so viel zu hoch seyn, als sis zu ties ist. Der Schritt von sis auf gis ist wieder unrein, weil gemeiniglich das gis zu hoch ist; mit der dis Rlappe, und 1, 2, 4 6, ges griffen, wird es besser. In der untern Octave ist dieser Schritt noch auffallender, da das sis stark, und das gis dagegen sehr matt ist. Das nunmehro sogens de

de ais ist wieder nicht rein, weil es auf den Floten, wo der Griff 1, 3 rein b ist, gar sehlet, und als dieses b gegriffen, viel zu hoch ist; his auf einer Flote, die nur eine Klappe hat. ist, mit 2, 3, 4, 5, 6, 7, ein wenig zu tief, dihero muß man es erhöhen; hat man aber eine dis Klappe an der Flote, so wird es mit 2, 4, 5, 6, 8, rein. Die Octave cis ist auf den gewöhnlichen Floten sehr viel zu hoch, und es ist nicht möglich. es durch die Verminderung des Windes rein zu machen, es sehlet gar zu viel; auf meinen Floten und nach meiner Kingerordnung ist es rein. Cis moll ist leichter, zumahl im Absteigen; man bemerket daselst vorzüglich den Schritt, gis, sis. Wie eigentlich alle diese Vonleitern beschaffen sind, wird man in dem Capitel von den Vonarten sinden.

§. 37.

Daß ich hier etwas umständlich gewesen bin, wird man mir hoffentlich verzeihen, wenn man betrachtet, wie nothig es zum Neinspielen ist, die verschiesdene Behandlung der Sonleitern genau kennen zu lernen. Wie soll es der Anstänger erfahren, wenn es ihm niemand saget? denn für diese, die es nicht wissen, ist dieses geschrieben; die es schon wissen, dürsen es nur überschlagen. Da so sehr viel aufs Neinspielen ankömmt, und doch so sehr auf der Flote vermisset wird, so kann man nicht Fleiß genug anwenden, es zu erlernen, man sehe also die hier gegebenen Mittel ja nicht eher sür überschissig an, als dis man nach gesnauer Prüfung erst siebet, daß sie nichte nüßen, aber ich din genug aus der Ersschrung überzeuget, daß sie sehr viel nüßen. Kann, oder will man sich die Müshe nicht geben, alles dieses zu thun, so liegt es wenigstens nicht an diesem Untersticht, wenn sie es nicht lernen können.

₫. 38.

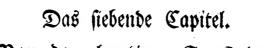
Ben dieser Uebung der Sonleiter und Gleichheit der Jone muß man aber simmer darauf sehen, daß Höhe und Tiefe gleich rein sen, damit nicht die eine Octave höher oder tieser als die andere sen; oder auch nur einzelne Sone bald in der untern, bald in der overn Octave entweder zu hoch oder zu tief senn. Man muß dahero mit vieler Vorsicht zu Werke gehen, und es wird nicht überslüssig senn, wenn man z. B. einige Sone in der Tiefe, als: d, e, sis, g, einigemabl und mit Ausmerksamkeit durchspielet, bis man fühlet, daß sie rein sind; und nunmehro dieselben Sone auch in der Octave spielet, sie einzeln gegen die in der untern Octave hält, und genav ausmerket, ob sie richtige und reine Octaven machen, und dieses so lange übet, bis man gewiß fühlet, daß alles richtig sen; so gehe man weiter, und nehme die übrigen Sone von dieser Sonleiter, als:

a, h, cis, d; und versahre auf gleiche Weise; so auch mit den übrigen Tonarten, biß man alles mit festen, gnten, und so viel möglich gleichen Tone zu mashen im Stande ist. Auch versuche man nunmehro andere Intervallen auf diese Art, als: d, fis, mit der obern Octav d, fis; alsdenn d, g, mit d, g; d, a, mit d, a; d, h, mit d, h; d, cis, mit d, eis; d, d, mit d, d; u. s. w. su vergleichen, so wird man gewiß großen Nugen davon haben, und wird nunmehro auch die Uebung mit lauter Octaven vornehmen können, aber eher nicht, denn wenn man will Octaven reine spielen lernen, so muß das Gehör erstlich die ens gern Intervallen genau gesasset haben, sonst werden sie gewiß nicht rein werden.

g. 30

Ben dieser auf viele Urt nüblichen Uebung, wird man erst zuverlässig erfahren, was fur Windstarke hier oder da nothig ift, und ob man in der Tiefe oder in der Höhe mehr Wind brauche. Nach allen Erfahrungen, die ich bew einem scharfen und hellen Tone gemacht, finde ich, daß man in der Tiefe mehr Wind als in der Hohe brauche. Quanz ist anderer Mennung, welcher ich aber ben der genauesten Untersuchung nicht beupflichten kann. Er sagt: Sohe und Tiefe wurde mit gleichem Winde hervorgebracht, wenn man von der Tiefe nach der Hohe nur das Kinn und die Lippen verschobe, so gebe es an, und sehet zum Benfviel d - d; daß dieses mit dem d - d angehe, ist zwar mahr, aber man versuche es mit andern Tonen, es wird gewiß nicht so angeben: die Ursache, warum d — d so leichte angiebt, ist der aufgehobene erste Finger, die Flote kann nun keinen andern Son angeben, wenn man es auch haben wollte, und sie wird das d'angeben, wenn man auch die Lippen nicht von der Stelle beweget; ben den andern Octaven sind immer noch andere Sone möglich, weil keine Vers anderung in den Fingern gemachet wird, oder wo ben Beranderung der Finger doch auch noch andere Tone möglich sind, da gehet es nun gar nicht an. Wenn auch durch das blofe Vorschleben des Kinnes und der Lippen die Octave in manchen Sonen angabe, fo wurde fie doch nicht rein senn, denn der Son wurde wegen zu schwach getriebenen Windes zu tief werden. Ueber dieses wurde das Vor-Schieben und Zuruckeziehen des Kinnes und bender Lippen gewiß keinen angenehe men Anblick verurfachen, besonders ben geschwinden Sachen. Um feinen Zweck zu erreichen, braucht man weiter nichts, als die Unterlippe so viel als nothig, hervorzuschieben, das Kinn gehet alsdenn für sich felbst mit; die Oberlippe gehet daben gar nicht mit vor, fondern sie gehet durch diese gemachte Bewegung der Unrerlippe ein wenig zurück, und drücket sich fester auf dieselbe, dadurch bes kommt der nunmehro ein wenig starker getriebene Wind die gehörige Richtung,

und der Ton giebt gut und fest an. Man versuche es nur, und schiebe nach einem in der Tiefe fark angegebenen Tone, das Kinn und bende Lippen hervor, und ohne daben Rücksicht auf den Wind zu nehmen, so wird man horen, daß die Octave nicht rein ist. Dahern muß man ben Sprüngen von der Liefe nach der Sohe nur die Unterlippe vorschieben, wodurch zugleich die Oberlippe ein wenig suructe gehet, aber man muß auch den Wind mehr treiben, weil durch das Borschieben der Unterlippe die Oeffnung an dem Mundloche kleiner, und dadurch der Son tiefer wird. Das Gegentheil ist in der Tiefe, man ziehet nehmlich die Unterlippe zurück, und schiebet die Oberlippe vor, dadurch wird das Mundloch größer, erfordert also auch mehr Wind; in der Octave wird, wie schon gesagt, Die Deffnung fleiner, dabero braucht man weniger, aber etwas farter getriebes nen Wind. Man mache nur einen Berfuch, und halte das tiefe d fo lange als man kann, und nun das $\overline{\overline{d}}$ auch so lange als man kann, so wird man finden, daß die Tiefe weit mehr Wind aufzehret als die Hohe, indem man das d wohl zbif 4 mahl fo lange halten kann, als das d. Die stumpfen Sone in der Biefe gehet Dieses nichts an. Aber alles dieses in feinem Werth, so konnte man doch sagen: der Wind bestimmet nicht den Con, sondern der Con den Wind; man gebe alfo acht, daß man in Sohe und Tiefe einen schönen und gleichen Son nebst reiner Intonation habe, fo hat man auch den rechten Wind.



Von den heutigen Tonarten.

§. I.

Dile Tonarten und alle Intervallen entstehen von den sieben Zauptronen in der Musik: c, d, e, f, g, a, h, und von diesen durch die Versekungsszeichen entspringenden Nebentonen. Die sieben Zauptrone, wenn man ihren erssten Ton nach dem siebenden noch einmahl wiederholet, heißen eine Octave; und so oft diese sieben Tone durch die hohere oder tiesere Versekung auf einem Instrument wiederholet und gezählet werden konnen, so viele Octaven enthält dieses Instrument.

§. 2.

Diese Einrichtung, die Octaven von c anzusangen ist nach dem Claviere genommen, und um keine Verwirrung anzurichten, behalte ich sie auch hier ben der Flot, ob sie gleich das tiese e nicht hat, sondern gewöhnlich ihren tiessten Von vom d ankängt. Mon denke sich dahero das c dazu, wenn man die Octaven auf der Flote abtheilen will. Um nun die abgetheilten Octaven von einander unterscheiden zu können, hat man sie mit Strichen bezeichnet, damit twan wissen könne, von was für einer Octove die Rede sen. Die unterste Octave auf der Flote nennt man die eingestrichene; s. y) die folgende heißt die zweps gestrichene; s. z) und die weiter hinauf die dreygestrichene; s. z)



Gewöhnlich spielt man auf der Flote nur bif in dieses . Diese vom Clas viere hergenomme Unterscheidungszeichen werden auf alle Instrumente, wie auch für die Sanger angewendet. In dem Capitel von der Fingerordnung ist mehr davon gesaget worden.

§. 3.

Die Nebentone entstehen nun von den genannten sieben Zaupttonen, wenn man sie entweder durch ein x um einen halben Ton erhöhet, oder durch ein b um einen halben Ton erniedriget. Daß die durch x erhöheten, zu ihrer Besennung die Sylbe is; und die durchs b erniedrigten, die Sylbe es; ausgesnommen: es, as und b, annehmen, ist schon oben gesagt. Durchs x wird nun c zu cis; d zu dis; e zu eis; f zu sis; g zu gis; a zu ais; h zu his; durchs b wird d zu des; e zu es; f zu ses; g zu ges; a zu as; h zu b; c zu ces. Hieraus entsstehet eine Tonleiter aller diatonischen, chromatischen und enharmonischen Tone, s. b).

b)



Eine diatonische Tonleiter, oder das diatonische Rlanggeschlecht bestehet in der Folge der Tóne, aus welcher die harte und weiche Tonart zusammengesseicht ist; wie wir weiter unten sehen werden. Die Folge der Tóne c — cis; des — d; e — eis; f — sis; g — ges; gis — a, u. s. w. werden chromatische; und die Tóne: cis — des; dis — es; eis — f; gis — as; u. s. w. werden enharmonische Tóne genennet. Die enharmonischen Tóne: cis — des; dis — es; e — fes; eis — f; fis — ges; gis — as; ais — b; h — ces; haben auf dem Clavler jedesmahl nur eine Taste, aber auf der Flote werden sie unterschieden, und wenn man diese alle als ganze Tonarten brauchen Könnte, so wurden auf diesem Instrumente mehrere seyn, als auf dem Clavlere; da sind die gewöhnlichsten: c, cis, des, des, e, s, se, s, s, s, as, as, h. dus diesen Können nun ganze Tonarten gemachet werden, doch sind sie nicht alle gleich brauchbar; des ist gewöhnlicher als cis; es gewöhnlicher als dis; as als gis; b als ais. Dieses gilt auch für die Flote.

§. 4.

Alle diefe Conarten find entweder dur oder moll, oder groß und klein. She wir untersuchen, mas dur und moll sey, muffen wir erst die Sonarten selbst und ihre Intervallen vorher kennen lernen. Line Tonart ist eine in dem Umfange einer Octave enthaltene, und zu einem bestimmten Ton gehörige Reihe von ganzen und halben Tonen. Diese Tone in ihrer Folge, nach ihren abgemessenen Stufen genommen, beißen eine Tonleiter. Gine folche Cons leiter oder Louart ift entweder dur oder moll. nehmlich, hart oder weich; oder groß oder klein; ist alles einerley. Dier betrachten wir zuerst die dur, harte oder große Longet. Diese erkennet man an der großen Terg; wenn man nehmlich von dem Schluftone an, zwen ganze Tone, als woraus die große Terz bestehet, ohne von denen forne auf dem Linien . Suftem vorgesetzten Berfetzungezeichen gehindert zu werd'n zählen kann. Dieses Zählen geschiehet allezeit von der Tiefe nach der Höhe. Bon diesen Sonart n nun wollen wir gegenwartig handeln. Eine dergleichen Sonart bestehet aus der Grundnote, (welches eben der bestimmte Lon ist) der Secund; einem Intervall von zwen Stufen; der Lerz, einem Intervall von dren Stufen; der Quart, von vier Stufen; der Quint von frinf Stufen; der Sert von feche Stufen; der Sopt von sieben Stufen; und der Octav, einem Intervall von acht Stufen. — Lin Intervall beifit der Raum von einem Klange zum andern; und aus der Verschiedenheit der Grenzen dieser R'ange, ei iftebet die Verschiedenheit der Intervallen. Die Intervallen einer diatonischen Conleiter sind aus ganzen und halben Conen Diese muffen wir erst kennen lernen, wenn wir eine solche Tonzusammengesett. leiter machen wollen.

S. 5.

Der halbe Ton ist entweder groß oder klein, wie in dem Capitel von der Fingerordnung schon gezeiget worden. In der diatonischen Fortschreitung der Tone, oder Tonleiter brauchen wir nur den großen halben Ton, nehmlich den, welcher auf zwey verschiedenen Stusen stehet, als bev c)



Ein ganger Con bestehet aus zwen halben Conen, davon einer klein, der andere groß ift: als: c - d ift ein ganger Son, darinnen die zwen halben Tos ne enthalten sind, und welche man auf folgende Art findet: o ist bier ein Klang, welcher beziehungsweise gegen einen andern, oder gegen welchen beziehungsweise ein anderer erft ein halber oder ganzer Son, oder auch ein größeres Intervall wird; also von c zu cis, oder c gegen cis gehalten, ist ein halber, und zwar fleis ner halber Lon; und von cis ju d wieder ein halber, aber großer halber Con; Diese zwen halben Sone machen nun den ganzen Con, oder die Secund c — d aus. Das folgende Intervall, die große Terz, bestehet aus zwen ganzen Tonen, nehmlich von c ju d ift einer, zwischen welchen der halbe Con cis auf angezeigte Art lieget; von d zu e ist der zweite, zwischen welchen die lieget. Die-fe benden ganzen Sone machen die große Terz: c — e aus. Die Quart bestehet aus zwen ganzen und einem halben Gone, als: c — d ift ein ganzer, und d — e wieder ein ganzer, das sind zwen ganze, nun noch ein halber von e, das ift f, Der erste große halbe Con, den wir in der diatonischen Fortschreitung einer harten Conleiter haben; zwischen e - f liegt keiner mehr; und so erhalten wir die Quart c - f. Die Quint bestehet aus zwen gangen, einen halben und eis nen ganzen Con, als: c - f, war die Quart, nun feten wir noch einen ganzen Con, nehmlich f - g dazu, fo erhalten wir die Quint c - g. Gert braucht man vier und einen halben Con; wenn man also noch einen gangen Ton an die Quint c - g feget, fo bekommt man die Gert c - a. Die Gept enthalt funf ganze Sone und einen halben Son; wenn man nun noch einen ganzen Con an die Gert c - a fetet, fo entsteht die Gept c - h. Bur Octave kömmt man nun durch den zweiten großen halben Son $\bar{h} = \bar{c};$ und nun erhält man die Octave c - c, welche funf ganze und zwen halbe Tone enthalt. Dieses find nun die Intervallen von einer harten Conart; f. d)



S. 6.

Auf diese Art könnten zwar alle harte Tonarten gefunden werden, wenn der Anfänger die ganzen und halben Tone eines jeden Intervalles allezeit im Ges dächniß hätte, aber das geschiehet nicht. Da die verschiedenen Tonarten durch die Zahl der vorgeseiten wund b kennbar gemachet werden, so empsiehlet man gemeiniglich dem Anfänger, daß er die wund b von jeder Tonart auswendig Iernen, und ihre Zahl und ihren Stand sich bekannt machen solle, damit er bey vorkommenden Falke wissen könne, wie die Tonleiter jeder Art heiße. Mir hat es immer geschienen, als ob dieses Mittel, ob es gleich gut und recht ist, doch sür den Anfänger, die Tonarten kennen zu lernen, zu schwer wäre. Der Anfänger werkt die Zahl und den Stond der wund b nicht, hat auch kein Mittel, sie wieder zu sinden, wenn er sie verlohren hat, er müste denn immer ein Papiersehen, worauf sie geschrieden stünden, ben sich führen, damit er sich sogleich Kaths erholen könnte. Daß sie der Anfänger nicht merkt, ist ihm wohl zu verzeihen, es vergessen sie sa wohl klügere, oder sich klüger dünkende Leute, oder sie haben sie niemahls gekannt, und doch wirds ihnen verziehen, u. s. w.

§. 7

Um einigermaßen sicherer zu gehen, will ich hier für den Anfänger ein Hulfsmittel, als eine fich auf das vorhergehende grundende und leicht zu merkende Regel geben, nehmlich: Wenn man eine barre Tonteiter und ihre Dors zeichnung wissen will, so gebe man von dem Grundtone angerechner, durch lauter ganze Cone binauf, außer von der Terz zur Quart, und von ber Sept gur Octave, jedesmabl nur einen halben Con. Auf diese Art wird man auch die schwersten Tonarten und ihre Bo zeichnung finden konnen. Ob ich gleich sehon im vorigen S. die Intervallen der Sonart o dur zu finden gezeiget, so will ich doch noch einmahl, um ganz deutlich zu werden diese Sonart vornehmen, und ihre Sonleiter nach der gegebenen Regel zu machen versuchen. Der Grundton ift c; von diesem gehe man einen ganzen Con fort, fo bekommt man die Secund d; (ein ganzer Son ist, wo ein halber darzwischen liegt, als hier zwischen e und d liegt cis, u. f. w.) von diesem d wieder einen ganzen Son weiter, so erhalt man die große Berg e; zur Quart gehet man nach der Diegel

Regel nur einen halben Ton fort, nehmlich, von e zu f; dieses ist die Lage des ersten halben Tones in der Tonleiter einer harten Tonart. Won dieser Quart f gehe man wieder einen ganzen Ton fort, so bekömmt man die Quint g; von diesem g wieder einen ganzen Ton welter, so erhält man die Sert a; von diesem a wieder einen ganzen Ton, so bekömmt man h, die Sert; und von diesem h ges het man wieder einen halben Ton weiter zur Octave c; dieses ist die Lage des zweyten halben Tones in der harten Tonleiter. Nun hat man die Tonleiter von c dur, und weiß, daß nichts vorgezeichnet ist, wie bey e) zu sehen.



Ben dieser Tenart c dur liegen alle in die diatonische Tonseiter gehörigen Tone von Natur schon so da, daß man nicht erst nothig hat, ihre Intervallen weder durch k noch b zu machen; ben andern Tonarten aber ist dieses nicht, außer ben a moll, aber doch nur unter gewissen Sinschvänkungen, wie wir weiter unten ersehen werden. Dahero mussen ben jeder Tonart die Intervallen, welche in der diatonischen Tonleiter nicht schon da liegen, wie in c dur, durch die Versehungszeichen gemachet werden, damit sie eben eine solche diatonische Tonleiter, als c dur, erhalten.

S. 8.

Um dieses deutlicher einzusehen, machen wir den Versuch mit der Sonart: d dur. Der Grundton also ist d; von diesem d einen ganzen Son hinauswärts gegangen, bringt die Secund e; von diesem e gehet man wieder einen ganzen Son sort; in der diatonischen Sonseiter c dur folget hier f; da aber dieses f gegen das vorhergegangene e nur ein halber Son ist, und hier in dieser Sonleiter doch ein ganzer Son seyn soll, so muß noch ein halber hinzugethan, und das f durch ein x um einen halben Son erhöhet werden, so wird es sie; und dieses ist nun die große Serz zu d, welche aus zwey ganzen Sonen: d — e, und e — sis bestebet. Von dieser großen Serz sis gehet man nunmehro nur einen halben Son weiter zur Quart z; von diesem z wieder einen ganzen Son zur Quint a; von diesem

diesem a einen ganzen Son weiter zur Sext h; von diesem h wieder einen ganzen Von zur Sept cis; (h und cis ist ein ganzer Ton, c lieget darzwischen); von cis schreitet man wieder einen halben Von fort zur Octav d. Nun wird diese Vonleiter heißen: d, e, fis, g, a, h, cis, d; und man hat auf diese Weise die Vorzeichnung zu dieser Tonart, nehmlich sis und cis gefunden, welche zwen x sorne auf dem Linien. System angezeiget werden; man sehe ben f die Tonleiter und ihre Vorzeichnung.



Nur noch eine einzige, aber entferntere Tonart, nehmlich h dur, wollen wir vornehmen. Man verfähret in allen wieder nach der Negel. Der erste ganze Ton von h ist cis; der folgende ganze Ton von cis ist dis; dieses ist die große Terz; von diesem dis zur Quart einen halben Ton, ist c; davon wieder einen ganzen Ton weiter, wird fis die Quint; wieder einen ganzen Ton weiter zur Sert, wird gis; von gis wieder einen ganzen Ton, wird ais die Sept; nun einen balben Ton zur Octave h. Zwischen h und cis liegt c; zwischen cis und dis liegt d; zwischen dis und e liegt nichts, als einem halben Tone zur Quart; zwischen e umd fis liegt f; zwischen fis und gis, g; zwischen gis und ais, a; und zwischen vis und h liegt nichts, als dem zweyten halben Tone; s. g).



Jest sehe man, wie viel diese Sonleiter Sone durchs & erhalten hat; da fins den sich: cis, dis, sis, gis, ais, nehmlich funf &, sehen im Systemate also aus: s. h).

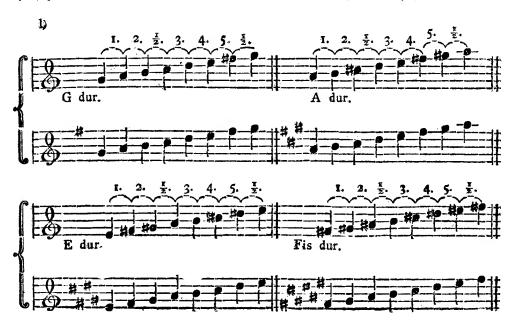


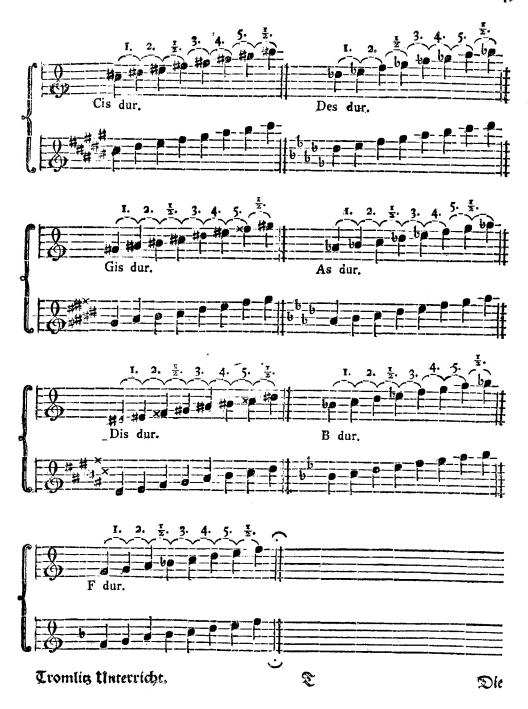
Ich hoffe, man wird mich nun verstehen, und sich die übrigen harten Tonarten selbst nach dieser Regel machen konnen. Wir wollen nur noch eine durch b gemachte Sonart vor uns nehmen. Es, von e durch b gemacht, mag der Grund. ton seyn. Der erste ganze Ton von es ist f, darzwischen liegt e als ein halber Bon; der zweyte ganze Son von f ift g; von diesem g, als der großen Berg zu es gehet man nunmehro ein halben Son zur Quart as. Statt diesem as darf man aber ja nicht etwan gis nehmen; g - gis ware zwar ein halber, aber nur ein fleiner halber Son, welchen wir in der diatonischen Sonleiter nicht brauchen kon-Dierben kann ich nicht unerinnert lassen, daß es viele giebt, die dieses as nicht für das, was es ist, nehmlich für as wollen gelten lassen, sondern sie sagen: gis ware eben das. Diesen Fehler findet man ben den Musikanten, die gewohns lich einen schlechten Unterricht erhalten, und dahero keine theoretische Kenntniß haben: diese sagen auch die für es, fis für ges u. f. w. oder sie sagen darum so, weil auf dem Claviere as und gis nur eine Safte haben; aber es kann nicht, auch nicht einmahl der bloken Benennung nach für eines genommen werden, denn wenn m n für as auch gis fagen konnte, so mußte man auch, A. B auf der Beige allemahl gis greifen konnen, wenn as vorkame, aber daß das nicht angehet, fuhlet auch sogar der, der da spricht: as und gis ware einerley, denn er greift auf der zwenten Saite der Beige as allezeit mit dem vierten Finger, da doch gis mit dem dritten Finger gegriffen wird; ich glaube, ich habe schon anderwarts mehr davon gesagt. Ich wiederhole also: wenn man auch für as gis sagen konnte, so mußte man auch gis für as schreiben konnen; dadurch wurde man aber eine uns richtige Een eiter bekommen, &. B. gis kommt von g ber, und gift zu es die gros fie Verz, da nun dieses g jum gis erhohet wurde, so bekame man, statt der Quarte as, eine übermäßige Terz, und die Quarte fehlete alebenn gar. will von dem mathematischen Berhaltniffe hier nichts fagen, der Anfanger wurde mich nicht verstehen; man betrachte es jeso nur so, wie folget, so wird es deutlicher werden: es kommt von e her, und von diesem e heißt die Quarte a; so wie nun das e durchs b einem halben Son niedriger, und zum es gemachet wors

den, so muß nun auch die Quarte a, um das richtige Verhältniß zu erhalten, durch das b einen halben Son niedriger gemachet werden, so erhält man das as, als die reine Quart zu es. Hieraus siehet man, daß es nicht gis seyn, und gis und as für eines genommen werden könne, denn sie sind bezode um ein Komma unterschieden. Dieses gilt auch von es und dis; ges und sis; ais und b, und als ten enharmonischen Son n. — Nun wieder zur Sonleiter; der solgende ganze Son von as heißt b, die Quint; der solgende c, die Sext; und noch einen ganzen Son höher erhält man die Sext d; von dieser gehet man durch einen halz ben Son zur Octave es. Man sehe ben i) diese Sonleiter, und den k) ihre Worzeichnung.



Ich habe nur, um die Verfahrungsart zu zeigen, diese wenigen Sonarten nehmen wollen, welche hoffentlich hinlanglich seyn werden. Nun will ich noch alle übrige dur Sonarten, oder harte Sonseitern, nebst ihrer Entstehungsart hersehen, damit man sie desto leichter übersehen und fassen könne; s. 1).





Die erste Linie zeiget die Entstehung der Sonleiter, welches entweder durch m oder b. geschieher, und durch die darüber stehenden Zahlen find die ganzen und halben in der Sonleiter vorkommenden Sone angezeiget. In der zwepten Linie find die in der Conleiter gefundenen einzeln vor die Noten gesehten x oder b zu sammen vor auf das Linien: System gebracht. In der Sonleiter dis dur kommt auf der großen Terz und großen Gept das einfache x vor, welches einen gangen Con erhöhet. Seine Entstehung ift diefe: Wenn man die Conteiter d dur nimmt, fo ift fis die große Terz dazu; erhöhet man nun das d durche wum eis nen halben Son, so entstehet dis; wenn nun das fis, welches die große Verz zu d war, nunmehro zu dem erhoheten d als die, die große Berg abgeben fell, fo muß es eben so, wie vorher das d durch ein & erhöhet werden. Mun ist aber das sis schon durch ein * entstanden, und da es nun noch um einen halben Ton bober werden foll, so muß noch ein x davor gefetet werden; und nun stehen zwer wor dem f, wie ben der Conletter dis ju seben, und dieser Son heißt nun fissis, oder dovvel fis. Damit aber durch die zwei & keine Berwirrung americhtet werden moge, so hat man an deren Statt das einfache x erfunden, welches eben die Wirkung thut, ale die swey E. Diefer Con ist nun um einen ganzen Ton erhöhet, und wird auf dem Claviere durch g ausgedrücket, auf andern Instrumenten nimmt man ihn ein wenig tiefer, damit er die reine große Terz zu dis werde. Dieses gilt auch von dem x auf der Gept dieser Lonart, und auf der Gept der Tonart gis.

Š 12.

Wir gehen nun zur Moll oder weichen Tonart. Sie bestehet eben auch wieder aus sunf ganzen und zwen halben Tonart, aber ihre Lage ist anders, als in der harten Tonart. Alle vorhergehende harte oder dur Tonarten können auch weiche oder Moll. Tonart ist, wo die Terzüber den Schlußton klein ist, daß heißt: wenn sie nur aus ans derthalben Tone bestehet. Die Lage shrer halben Tone ist nach ihrer eigents lichen Entstehung, von der Secund zur Terz, und von der Quint zur Septz in ihrer Ausübung aber ist im Aussteigen der zwente halbe Ton von der Sept zur Octave; im Absteigen aber ist er von der Sept zur Quint. Dieses wird in der Folge ben Untersuchung dieser Tonart deutlicher werden. Alle übrigen in dieser Tonleiter besindlichen Tone, machen ganze Tone gegen einander aus.

Š. 13.

Auch hier sollte man die Sonarten nach der gewöhnlichen Weise aus der Vorzeichnung kennen lernen, da aber eben wieder die Schwierigkeiten, wie in den dur Sonarten, daraus entstehen würden, und eigentlich nicht die Sonart aus der Vorzeichnung, sondern diese aus zener entspringer, so will ich auch hier für den

den Anfänger eine Regel geben. Ich seise voraus, wenn man die dur Tonleiter recht geübet hat, und sie geläusig machen kann, so wird man die moll Tonarzten sehr leicht sinden können, weil diese aus iener gemachet werden. Die Regel ist kurz und leicht, und heißet: Wan mache in der dur Tonart die Terz, Sert und Sept um einen halben Ton kleiner, so erhält man die moll Tonart; die übrigen Intervallen bleiben. — Ben m) ist die harte Tonleiter: c; ben n) sind die Terz, Sert und Sept um einen halben Ton kleiner gemacht; daher entstehet nun die Vorzeichnung ben o. Dieses ist nunmehro die Tonleister von c moll, und heißt: c, d, es, f, g, as, b, c.



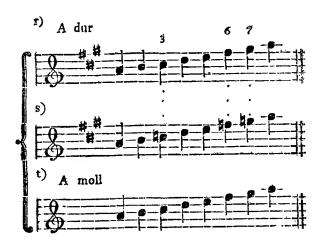
Da aber der unterhalbe Ton, der die Sept der Tonart groß seyn muß, wenn man in den Grundton gehen will, o kann man hier nicht b, sondern man muß h brauchen. Nach dieser Regel also, würde die Fortschreitung von der Quint biß zur Octave also heißen: g, as, h, c. Da aber der Schritt von as auf h, als der kleinen Sert zur großen Sept, ein unsörmlicher Schritt, welscher der reinen diatonischen Fortschreitung entgegen wäre, so muß man, um dies ses zu vermeiden, und dem Quint, Accord eine reine Secund zu geben, die Sert auch groß lassen, wie in der harren Tonart, und an statt as, a nehmen, daß nunmehro die Fortschreitung von der Quint g biß zur Octave c, also heiße: g, 2, h, c. Dieses geschiehet beym Aussteigen in dieser Tonart, s. p.)



Im Absteigen nimmt die kieine Sept und kleine Sept ihren Plat wieder, und die Sonart wird behandelt, wie sie auf dem Linien System vorgezeichnet ist, nehmlich, man schreitet vom ftusenweis herunter auf bund as, zum g. s. q)



Wenn man aus der Tonart a dur die Tonart a moll machen will, so verschre man folgender Gestatt: Man seize erstlich die Tonleiter a dur s. r) und masche nun die Terz, Sept und Sept um einen halben Ton kleiner, indem man die diesen Intervallen vorgeseiten * wegnimmt, wie ben s), so erhält man die Tonart a moll, s. t)



Bey s) find die vor den genannten Intervallen stehende x durch te weggenomismen, und ungültig gemacht, dahero erhölt man nun eine Tonleiter, die gar keine Borzeichnung hat, wie ben t). Dieses ist auch die einzige weiche Tonart, die keine Vorzeichnung hat, so wie ben der harten Tonart c. Das, was in C moll vom Auf z und Abstelgen, in Ansehung der Sept und Sept gesaget worden, gilt auch hier in dieser Tonart; vom Aufsteigen, siehe u) und vom Abstelgen w). In allen übrigen weichen Tonarten wird dieses bevoachtet.

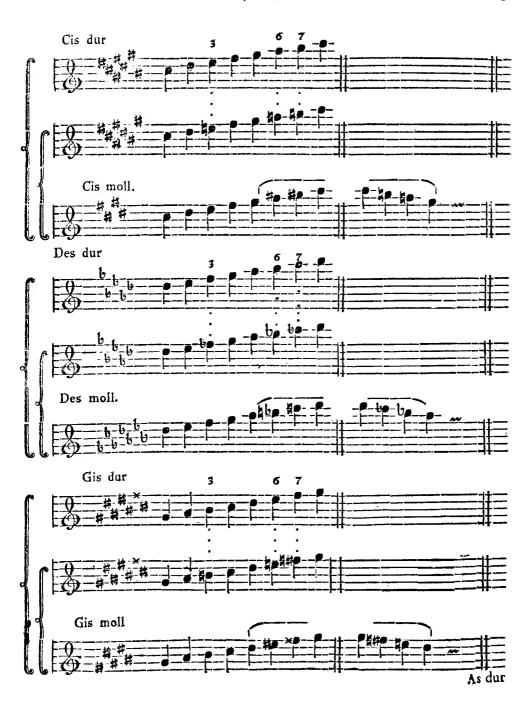


§. 15.

Diese benden Tonarten werden genug seyn, die Entstehungsart der dur und moll Tonarten erkennen zu lernen. Ich füge nun die übrigen, ohne weiteres Erinnern, noch ben; s. x)











Bey jeder dieser Tonarten enthalt die erste Linie die Tonleiter der dur Tonsart; die andere Linie enthalt die Entstehung der moll oder weichen aus der harten oder dur Tonart; auf der dritten Linie findet man die Vorzeichnung der weichen Tonart, und von der Quint diß zur Octave, und wieder zurück ihr Aufs und Absteigen. In der Tonart des moll kömmt auf der Sert ein doppelt die oder ein großes b vor, welches einen ganzen Ton erniedriget; da diese Sert aber beum Aufsteigen wieder einen halben Ton höher werden soll, so sehet man zwar ein haber auch noch ein b vor die Note, damit man sehe, daß durch dieses h nur ein b, aber nicht alle beyde weggenommen werden. Im Absteigen kommen wieder alle beyde diese Note. Im gis moll hat es mit dem großen x auf der großen Sert eben die Bewandniß; so auch in dis moll.

§. 16.

Dieses waren nun die harten und weichen Tonarten. Ein jedes musikalisssches Stück hat eine von diesen Tonarten, worein es gesehet ist, und welche man am Schlusse des Stückes erkennet. Ist nun z. B. das Ende d, worinnen es nehmlich formlich schliesset, so saget man: Das Stück gehet aus dem d. Hat nun diese Tonart die große Terz, und man wird weder durch ihre Lage, noch durch die forne auf dem Linien-System sich besindende Erhöhungs voler Ernies drigungszeichen gehindert, diese abgezählte große Terz zu behalten, so ist es dar. Hat sie aber die kleine Terz, so ist es moll.

§. 17.

Dieses ist das erste, was ein Anfänger ben Untersuchung eines Stückes, das er spielen will, zu beobachten hat. Hat er dieses gethan, so ninmt er die Tonleiter vor, um ihre Intervallen kennen zu lernen, damit er einmahl für alles mahl wissen könne, was sür Tone, und folglich sür Griffe in der Tonart auf diesem Instrumente vorkommen. Wenn dieses gefunden ist, untersuchet man erst den Takt, dessen sind, sindet man desses gefunden ist, untersuchet man erst die brauchbarsten sind, sindet man in meiner Abhandlung vom Flötenspies len, und gehöret eigentlich hierher. Da aber diese Abhandlung nicht in ieder manns Händen sehn möchte, so werde ich diese Materie dem lehten Capitel dies ses Werks, welches ein Auszug des Ganzen sehn wird, benfügen, und daselbst wörtlich wiederholen. In welchem Capitel überhaupt von der Art, einen Ansfänger zu unterrichten, geredet werden wird.

Das achte Capitel.

Von der wahren Sprache auf diesem Instrumente, oder von dem Mittel, den Wind gehörig zu regieren, sowohl beym langsamen, als maßig geschwinden Saze; welches auch die einfache Zunge genennet wird.

§. I.

aß man bevm guten Vortrage, auf diesem Instrumente eine gewisse Ordnung in Regierung des Windes bevbachten musse, wird seder, der nur einigermaßen weiß, was Vortrag ist, einsehen und zugeben. Ohne diesen nach Regeln geordneten Wind, wurde weder Gesang noch Passagen deutlich, verständ-

Röndlich und mit Ausdruck vorgetragen werden konnen: oder wollte man den Mind gar nicht ordnen, sondern nur so gerade bin fortgeben lassen, wie mehrens theils aeschiebet, so wurde alles zusammenklebend und levernd, und folglich noch undentlicher, und wie Quanz saget: wie eine Sackpfeise klingen Man wird dieses besser einsehen, wenn man sich vorstellet, wie das klingen wurde, wenn einer auf einem Bogeninstrumente einen ganzen Sinn, oder eine ganze Passage mit einem einzigen Bogenstriche spielen wollte. Da nun dieses nicht senn kann. fondern der Bogen, nach Beschaffenheit des Gesanges und der Passagen auf eine künstliche Afrt und nach Regeln beweget werden muß, so wird man leicht einighen, daß auf Blasinstrumenten eine abnliche und auf Regeln gegründete Bewegung des Windes nothig fenn muffe, wenn der Vortrag nicht schlecht und unverständlich werden soll. Diese Bewegung und Regierung des Windes kann aber nur ganz allein durch die Zunge bewerkstelliget werden, welche den Wind ambalt oder durcht ffet, so wie es der Borfall und die Regel erfordert. Linstellung eines Bergleiches zwischen der Beige und flote, wird man finden, daß, was auf der Beige der Bogen, auf der Flote der Wind, und was bey jener der Arm, der den Bogen regieret ben dieser die Zunge, die den Wind regievet, fen. Rein ander Mittel den Wind zu regieven, ist möglich. Obgleich zuweilen, doch selten Stellen mit der Bruft markiret werden konnen, so kann Diese Behandlung doch nicht als Regel angesehen und auts Ganze angewendet werden, weil dadurch ein elender und ekelhafter Vortrag bewurket werden würde.

§. 2.

Von allen wird diese Behandlung der Zunge, der Jungenfroß genennet. Dieser Musdruck scheinet nicht der Sache geborig angemeffen zu fenn; denn durch Das Wort: Jungenstoß, wird der Begriff, als ob der Wind mit der Zunge berausgestoßen werden muffe, erzeuget; daß diefes keine gute Wirkung machet. und auch nicht machen konne, fondern eine harte und unflussige Spielart, welche der Natur des guten Gefanges gar nicht entspricht, daber entstehet, bort man ben denen, die auf diese Alet vortragen. Man hat sich daben, weil man die rechte Behandlung noch nicht wußte, immer hin und ber gedrebet, es bald fo, bald wieder anders gemachet; man fühlte wohl, daß man nicht auf dem rechten Wege ware, konnte fieh aber doch nicht helfen. Wahrscheinlich verfehlten alle Diese Suchenden darum des rechten Weges, weil sie keinen festen Grund suchten, worauf sie bauen konnten, alles war nur muthmaßlich; und wenn man auch eine Art festgesetset hatte, so konnte man doch immer die Sinwendung, daß eine andere willkubrliche, aber eben so ungegrundete Art, auch gut senn konne, nicht beben. Diele Berfuche und langiabrige Uebung und Erfahrung haben mich überzeuget. daß es, eine gewisse und auf Grunden rubende Behandlung des Windes festzuseken.

setzen, möglich sey, woraus bernach alle übrigen fließen. Den sogenannten Jungenstoß kann ich auch darum nicht billigen, weil er allerhand üble Kolgen nach sich ziehet; denn erstlich werden ben jedesmahligen Bervorstoßen der Zunge die Lippen versetzet, und dadurch der Ausgang des Windes so sehr gehemmet und angespannt, daß die benm Zuruckziehen der Zunge hervorgebrachten Tone bart werden, und durch die weitsauftige Bewegung der Zunge die Verbindung der Tone gehindert wird; auch wird der Ton dadurch verdorben, weil durch das Hervorstoßen der Zunge Wasser zwischen die Lippen gebracht wird, welches dem guten Sone nachtheilig ist; man wird auch wegen der weitläuftigen Bewegung der Zunge im Geschwindspielen gehindert; man hat daben teine festgesette Regel, den Wind nach Beschaffenheit des Gesanges und der Passagen zweckinäßig zu regieren und anzuwenden, man macht damit alles auf einerlen Art, und laßt, weil man die gehörigen Regeln, den Wind zu regieren, nicht kennt, daben zu viel auf den Zufall ankommen, dahero wird ein Stuck, wenn es oft gespielet wird, ben jeder Wiederholung anders, ohne daß man es will. Ein anders ifts, wenn man es will, und aledenn ist diese mit Ueberleaung und nach Regeln gemachte Veranderung des Vortrags ben Wiederholungen nothig. Art des Zungenbrauchs entspricht man dem guten Borreage eines guten Sans gere gewiß nicht, des Uebelftandes, indem nehmlich ben dergleichen Spielern die Zunge ben iedem fogenannten Stofe ofters einen halben Boll und druber, zum Munde herausfähret, zu geschweigen.

§. 3.

Ich will meine Erfahrungen, in Regeln eingekleidet, so deutlich als moglich, um sie auf das Ganze anwendbar machen zu konnen, vortragen. kleinen Abhandlung vom Flotenspielen, welche hier ben Breitkopf herauskommen. habe ich gefagt, und fage es nicht: daß unfer Mufter der gute Sanger fer. welchem wir alles nachzumachen suchen muffen; denn daß das Singen eber ges wesen als das Spielen auf Inftrumenten, und daß dieses nur eine Nachahmung von jenem sey, leidet wohl keinen Zweifel. Es wird gewiß kein Sanger seinen Bortrag im Singen nach einem Institumente, zumahl nach einem solchen, das seiner Natur nach keinen bindenden Zusammenhang der Tone liefern kann, bild Den, es mußte denn nur aus Moch geschehen, wenn der Sanger, der fieh gern bilden mochte, keinen Meister, der selbst singen kann, haben konnte, und er felbst nicht im Stande ware, sich zu helfen, ihm dahero alle Noten auf einem Instrumente vorgespielet werden mußten; ob aber auch ein solcher den Rabmen eines Sangers verdiene wird wohl niemand glauben. Ein solches Muster mens ne ich nun bier nicht, fondeen ein Subject voller Salente, musikalischer Rennts niffe und Grundlichkeiten. ABenn nun ein folcher guter Sanger unfer Mufter fenn foll, wie er es denn ist, so muffen wir feinen Bortrag, sowohl in dem schos

nen Besange, welcher fließend, sanft und gefühlvoll seyn soll, als auch in den runden und laufenden Passagen, welche deutlich und ausdrucksvoll seyn sollen, pollkommen nachzuahmen suchen. Er giebt seine Sone nicht hart an, sondern jeder Con wird ben ihm gelinde markiret, dabero find fie einander immer gleich; es ift nicht einer langer oder kurzer, harter oder weicher, heller oder ftumpfer als Der andere; sie scheinen alle an einander zu hangen, kleben aber nicht zusammen, sondern sind alle besonders bezeichnet, und jedes, auch das kleinste, und in der aroften Geschwindigkeit hervorgebrachte Intervall ift richtig. Das starker und schwächer spielen, oder Schatten und Licht im Bortrage ift durch die obigen Ausdrucke hier nicht gemennet, sondern nur das runde, deutliche und gleiche im Bortrage. Auf unferm Instrumente muffen wir alles dieses eben so nachzumas chen suchen; mit der Bruft konnen wir zwar die Sone bezeichnen, ift auch zus weilen nothig, aber es zur allgemeinen Regel zu machen, gehet nicht an, es murde, wenn es immer gehoret wurde, einen schlechten und ekelhaften Bortrag bewirken; dahero muffen wir ein ander Mittel, wodurch diefes alles bewirket merden kann, ausfindig zu machen suchen; und dieses ist kein anderes, als Die Zunge.

§. 4.

Mie die Zunge ben allen möglichen Vorfallenheiten beweget werden foll, ist schwer zu sagen, wenn wir nicht gewisse Kennzeichen annehmen, wodurch die se Bewegungen einem jeden sogleich deutlich und fastlich werden. Es ist ohnmoglich zu sagen: ben dieser Stelle muß die Zunge auf diese, ben jener Passage auf jene Art geleget, gewendet oder beweget werden; das wurde wohl niemand leicht nachmachen konnen, da die Bewegungen der Junge nicht zu feben sind. Also Ben genauer Untersuchung wird man bemerken, daß die Burein ander Mittel. ge durch ihre Bewegungen ben Hervorbringung der Tone, eine Art von Sylben, und nach deren Zusammensehung, Worter, und endlich eine Sprache bildet, die fich nach gehöriger Sinrichtung überall anwenden laft. Quang bat davon schon in seiner Unweisung zum Flotenspielen gehandelt. Da aber sein ganzer Unterricht von der Zunge nur auf einzelne Sage, und nicht aufs Ganze eingerichtet ift, alfo nur bloke Versuche sind, die dem Schüler durch einen Lehrmels fter der es versteht, bengebracht werden sollen, wie er selbst sagt; so will ich bier versuchen, ob es nicht möglich sein einen schriftlichen Unterricht zu liefern, welchen der Schuler ohne Benhulfe eines Lehrmeifters nuben kann, denn wozu der schriftliche Unterricht, wenn man erstlich einen Lehrmeister ju deffen Erklas rung nothig hat? also nimmt man lieber den Lebrmeister, und läßte Buch weg. — Er fagt: ben einer einzelnen Note, wenn fie angegeben werden foll, soll man die Solbe ei oder di aussprechen Ich glaube aber, daß der Buchstade i auf den Lon der Flote nicht die beste Wirkung macht, denn ben bessen Zussprache ziehen

fich alle innere Theile und Muskeln zusammen, und machen dadurch den Son in der Flote folkig; man versuche es nur, und prufe genau, so wird mans finden. Wollte man nicht zugeben, daß diese innere Richtung des Mundes auf den Son wirke und Ginfluß habe, woher kommt es denn, daß der Con eines Blasinftrus mentisten immer fo viel Aehnlichkeit mit feiner eigenen naturlichen Stimme bat, wenn es nicht von der innern Structur derer jum Cone oder Sprache nothigen Theile herrührer? Sogar habe ich an einem Blasinstrumentisten, welcher, wenn er fprach, fehr durch die Rase redete, oder, wie man sagt, nuselte, bemertet, daß auch sein Con auf dem Instrument eben so nuselte, oder nach der Nafe klang. — Ist man nicht im Stande, einen hellen Son aus der Klote zu bringen, so wird das i, ob man es gleich zu sprechen glaubt, doch nicht als i, fondern als u, klingen, and dieses macht eine noch schlechtere Wirkung. hat mich veranlaffer, einen andern Buchstaben zu mablen, welcher den Son vols fer, runder und heller macht, und nach meinem Gefühl war keiner schicklicher als Man bemühe sich, dieses a to viel möglich, als a auszusprechen, so wird man finden, daß ben der Ausdehnung des Halkes und übrigen hierzu nothigen Theile der Son auch voller wird. Un statt ti, oder di entsteher nun die Gylve ta, da, oder ra, deren Gebrauch und richtige Anwendung in den folgenden erklaret werden soll.

§. 5.

Die Aussprache dieser Sylbe ta oder da geschichet, wenn man die Spike der Zunge oben hinter die Zähne an den Gaumen seiget, und den Wind anspansnet, und benn Wegnehmen der Zunge die Sylbe ta, oder da spricht, auch das ben den Half und innere Oeffnung so viel möglich, zu erweitern suchet, daß der Son voll werde. Nun kommen wir zur

Ersten Regel:

Dieses ta, wenn es alleine stehet, wird angewendet:

1) bey einzelnen Moten, sie mögen gut oder schlecht seyn, (von guten und schlechten Noten, siehe weiter unten;) das heißt: bey Moten, die alleine und mit keiner andern von gleicher Geltung in Verbindung stehen; s. a) und die folgenden.



2111s

Anmerkung. Ben a) sind lauter einzelne Noten, nehmlich sie sind von verschiedener Geltung, stehen auch dahero nicht eigentlich in Verbindung mit einander, daß also jede derselben besonders angesprochen werden muß. Es giebt zwar Fálle, wo man ungleiche Noten bindet; dieses gehöret aber nicht hierher, sondern unter die Ausnahmen, wie an seinem Orte gezeiget werden wird. Ben b) ist es eben so, weil Noten von anderer Geltung auf einander solgen; ben c) solget ein halber Schlage auf ein Viertel, dieses Viertel hat keine Verbindung mit dem halben Schlage, folglich wird es alleine mit ta angegeben, so wie auch das Viertel nach dem halben Schlage; ben d) stehet wieder das Viertel alleine, dahero bekömmt es ta, und die darauf folgende Note wird wieder mit ta anges sprochen, welches auch von den vorhergehenden zu verstehen ist; ben e) stehet die dritte Note alleine, hat also mit den vorhergegangenen keine Verbindung, und wird ta darauf gesprochen. Will sie aber der Componist zusammen gespieslet haben, so muß ein Vogen darüber stehen, und alsdenn gehöret diese Vehandslung unter die Ausnahmen.

2) Jim Auftakte; s. f) und folgende.



Anmerkung: Die kleine Note vor dem Taktstrich, welche man die Note im Auftakte, oder auch die kurze Note nennt, welche nicht im Nieders schlage, sondern im Ausheben stehet, mag nun zu Anfange, oder in der Mitte vorkommen, so wird sie und auch die darauf folgende, jede besonders, mit wans gesprochen; hierzu kömmt in der Folge noch eine andere Regel.

3) Wenn Striche über den Moten stehen, und der Gesang Baße ahnliche Stellen hat; wie ben k) und 1)





4) Mach denen Moten, die einen Punkt bey sich haben, kömmt sowohl auf die kurze, als die darauf folgende lange Mote, ta; so ist es auch, wenn Pausen vorhergehen; s. m) und n)



Unmerkung. Ob die Note nach der kurzen auch mit ta gesprochen werden nuß, wird man im folgenden erfahren; jeso bleiben wir ben der Regel.

5) Wenn die vorletzte Mote im Takte durch die Matur des Ges sanges von der letzten getrennet ist, so bekommt die letzte ta, s. 0)



5) Bey drey gleichen Voten, als drey Vierteln, drey Achteln, drey Sechzehntheilen, wenn drey solche Vioten ein ganzes ausmachen; es mögen nun im 4 Takte, drey Viertel, oder im 3 Takte, drey Achtel, oder eine einzelne Sigur, als eine Triole seyn, so bekömmt die letzte, als die kurze, allezeit ta, s.p)



2(11)

Unmerkung. Wie von diesen Figuren die ersten zwey Noten, und wenn mehrere dergleichen Figuren auf einander folgen, gemachet werden sollen, findet man weiter unten.

7) Wenn mehrere Noten von einerley Geltung auf einer Linie oder dwischenraum stehen, so bekommen sie alle ta oder da, nachdem sie mehr oder weniger gebunden seyn sollen; s. q)



8) Bey großen Sprüngen, besonders bey langen Moten; f. r)



9) Die Mote, die nach einem vorhergegangenen Triller, einen Abschnitt, oder gar einen Schluß macht; oder wenn auch kein Triller vorher gegangen ist, wird allezeit mit ta anges sprochen; s)



te mit ta angesprochen, aber um den Punkt gehörig auszus drücken, wird allezeit das t von dem folgenden ta an das vorhergehende ta gebunden; daher entstehet nun die Sylbe tat, Uromlin Unterricht.

und die Zunge wird so lange angespannt erhalten, bis man das darauf folgende zum vorigen t gehörige a, welches aber wieder mit dem darauf folgenden t verbunden wird, und nunmehro at heiset, spricht; s.t)



Unmerkung: Man muß hier Striche und Punkte über den Noten wohl unterscheiden. Striche über den Noten bedeuten, daß zwar alle Noten besonders markiret, oder mit ta gesprochen, aber nicht kurz abgesetzt, sondern lang gemachet werden mussen, indem man immer tatata u. s. w. spricht. Punkte über den Noten aber mussen kurz abgesetzt, und durch das oben angezeigte: tat_at_at_bervorgebracht werden. Da die Notenschreiber diesen Unterschied nicht bemerken, sondern immer Striche und Punkte für eines nehmen, so muß der Spieler desto ausmerksamer seyn, damit er nicht eines sur das andere nehme, und dadurch den Sinn des Componissen verdrehe.

§. 6.

Diese hier angezeigten Benspiele sind die gewöhnlichsten, woraus man leicht ersehen kann, wie und wo die Sylbe ta gebrauchet werden muß. Alle Fälle aufzusuchen, und hier anzuzeigen, ist nicht möglich; in der Folge wird als les deutlich werden. Wir kommen nun zur

zwenten Regel.

Wenn zwey Noten von gleicher Geltung, da nehmlich die erste die gute, und die zwepte die schlechte ist, auf verschiedenen Stusen zusammen kommen, so werden sie deutlich hervorgebracht, wenn man auf die erste ta, und auf die zwepte a, also das Wort taa spricht; s.u)



Man

Man nennet gemeiniglich diese Verbindung: schleifen; meines Erachtens Ist dieser Ausdruck nicht passend genug: die erste Mote wird angestoßen, und Die zwepte daran geschleifet. hierinnen lieget zu wenig Deutlichkeit, es wird dadurch nicht gesaget, wie jede Note ausgedrucket werden soll. Daß die erste Note ihrem innern Werthe nach, mit mehrerm Nachdrucke angegeben werden nuß, als die zwepte, welche nach ihrem innern Gehalte kurzer ift. ift richtig, und wovon an seinem Orte; aber dessen ohngeachtet muß sie doch auch deutlich markiret werden. Der Ausdruck: Schleifen, ift Schuld baran, daß die zwente Note öftere sehr undeutlich, zuweilen gar unhörbar wird, und einen eben so unaleichen und undeutlichen Bortrag bewirket. Durch das oben angezeigte Mittel vird dieser Fehler vermieden, weil man, wenn man das a deutlich ausiprechen will, genothiget ift, es mit der Bruft zu machen, wodurch aledenn die Note deutlich hervorkommt. Es ist auch diefe Behandlung zugleich eine allgemeine Regel auf alle dergleichen Falle, und man weiß nun einmahl für allemahl, daß zwen gleiche Noten mit taa gemachet werden muffen. Bon der Ausnahme wird in folgenden geredet werden.

5. 7.

Ob nun gleich zwey gleiche Noten mit war richtig gemachet werden können so gehet es doch nicht wohl an, daß vier Noten, als wovor die andern zwey eine Wiederholung der erstern sind, auf dieselbe Art gemachet werden können, weil die Wiederholung was die Verbindung der letztern zwey mit den zwey erstern vershindert; da doch diese Verbindung, wenn wir es dem guten Sanger nachmachen wollen, erhalten werden muß; zusammenlausen lassen, kann man sie nicht, denn sie sollen alle deutlich, gleich und bezeichnet seyn, wie sie der Sanger macht. Dahero ist hier ein ander Mittel nothig, und man muß nunmehro das zweyte t, welches eben die Verbindung hindert, in r verwandeln, und anstatt taataa, taaraa sprechen; auf diese Weise werden alle Notenmarkiret und hängen doch auch zussammen, und die Zunge kann es sehr leicht und gesäusig sprechen und lange auschalten. Hierdurch wird sede Note nach ihrem innern Werthe, deutlich ausges druckt; es ist das Mittel in geschwinden Passagen immer deutlich zu seyn und zu bleiben, da sonst der Vortrag klebrich oder holprich und ungleich wird. Hierzaus entspringer nun die

dritte Regel:

Wenn vier Moten von gleicher Gestung zusammen kommen, so werden sie mit dem Worte täärää gemacht, indem auf die erste ta, auf die zweyte 2, auf die dritte ra, und auf die vierte akommt; s. v)



Unmerkung: Da aber ben anhaltenden und langen Passagen die Gleichheit der Sone und Figuren aufs genaueste beobachtet werden muß, so ist nothig, daß man in der Folge das ta, damit es dem ra ähnlicher, und wo mögslich, ganz ähnlich werde, in da verwandele. Daher entstehet nun die

vierte Regel:

Wenn mehr als vier Noten von gleicher Geltung, oder ganze Passagen von dergleichen Siguren auf einander folgen, so wird, um die Alehnlichkeit mit dem ra zu erhalten, in der Solge das ta in da vers wandelt; s. w)



Anmerkung: Sben so, wie bler die Buchstaben und Sylben an eins ander hangen, mussen auch die Sone an einander gehänget werden, und muß kein Zwischenraum gehöret werden, der Wind nuß immer fortgehen und die Zunge sprechen, ohne daß der Wind aufgehalten wird; es mußte denn van den Componissen ausdrücklich, entweder durch eine Pause, oder durch Endigung eines Sinnes, angezeiget seyn. Diesenigen, welche das da nicht gelinde und dem ra ähnlich genug machen können, können auch dieses da in ra verwandeln, daß ihnen also gar kein da, außer zu Anfange, bleibt; diesenigen aber, die kein ra in die Fiote sprechen können, kehren es um, und verwandeln das ra in da.

*) Da bieses Zusammenhangen bei Buchstaben durch den Druck nicht so, wie mit der Feder ausgedrücket werden konnte, so hat man sich, um dieses Zusammenhangen sichtbar zu machen, eines zwischen den Buchstaben angebrachten geraden Striches bedienen muffen. Ben nahe an einander stehenden Buchstaben, wo auch dieser Strick nicht angebracht werden konnte, verstehet sich das Zusammenhangen von selbst. Der Uebende wird ersuchet, diese Bemerkung, die auch in der Folge gilt, nicht aus der Acht zu lassen,

§. 8.

Da zu richtiger Unwendung diefes ta, da, und ra, eine genaue Kenntnif von kangen und kurken, oder wie man auch saget, von guten und schlechten Noten nothig ist, so wollen wir erft, ehe wir welter geben, diese Renntnif zu erlangen suchen. Von zwey Noten gleicher Geltung, ist die erste ihrem innern Werthe nach langer, als die zweyte; man nennet sie darum lang, weil das Gewicht oder der Nachdruck, oder wie man sagt, der Accent darauf fallt; die andere ist ihrem innern Werthe nach, kurzer; auf diese lange Note kommt nun allezeit ta, da, oder ra, nach Beschaffenheit der Umstande, denn ta stehet alleine, und da und ra stehen in Verbindung, wie schon gezeiget worden. Nehme ich vier Noten von gleicher Geltung, so ift die erste lang; die zwente kurz; die dritte lang; die vierte Fury; und fo kommt auf die erfte ta, (hier stehet diefes ta auch in Berbindung, wird aber nur jum Unfange gebraucht;) auf die zwente a, auf die dritte ra, und auf die vierte wieder a; es mogen halbe Schlage, Biertel, Achtel oder Sochzehntheile fenn, ce bleibt immer einerlen Behandlung. In diefer gezeigten Berbindung komint auf die kurzen Noten allezeit a; stehet aber eine kurze Note alleis ne, so bekommt sie ta, es sey im Unfange oder in der Mitte, und auf die darauf folgende gute Note kommt nun allezeit ra, wie in dem Benfpiele unter y) zu fee Kangt fich aber der Sat mit der guten Note an, so kommt ta auf die gute. Hieraus ersichet man, daß ta sowohl auf der guten als schlechten Note steben kann: ra und da aber niemahls anders als auf der guten, und muß allezeit ta vorbergehen, oder es muß sehon Son da seyn, wenn man das ra brauchen will, in diesen wird es so zu sagen hineingesprochen, und kann dabero niemable zu Anfanae steben. Ein Benspiel erftlich von guten und schlechten, oder langen und kurzen Noten, und wo der Sas mit der guten Note anfangt, f. x)



In allen diesen Fallen sangt die gute Note an, folglich kömmt ta und in ber Folge ra auf die gute Note. Fängt der Saß mit der kurzen Note an, so kömmt zwar auch ta darauf, aber es folget alsdenn nicht a, wie ben dem vors hergehenden, sondern ra, wie ben y)



Hieraus ersiehet man, daß ta lang und kurz sein kann, ra und da aber alles zeit lang. — Rurze Noten sind auch die, die eine Note mit einem Punkt vor sich hergehen haben; oder solche, deren guter Theil durch eine Pause weggenoms men ist; oder im 4, 8 Takt, oder in der Triole die letzte, s. z. a, b, c).



Diese hier beschriebenen kurzen Noten bekommen allezeit ta, und die darauf folgende ra, wie schon gesagt; weiter unten ein mehrers hiervon. Diejenigen, die

die das ra nicht mit der Spise der Junge sprechen können, sondern es im Halse, wie größtentheils die Niedersachsen, sprechen, mussen sich an dessen Statt mit da behelsen, weil das ra im Halse gesprochen, keine Wirkung aufs Instrument thut. Dieses da muß aber sehr gelinde gesprochen werden, damit es eben die Wirkung wie das ra mache; doch ist das ra weit vorzuziehen, wie in der Folge zu sehen sein wird.

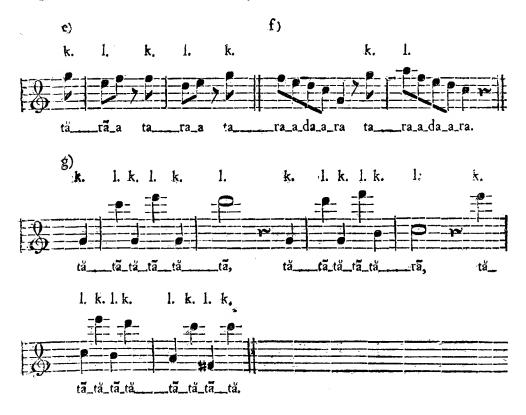
§. 9.

Zuweilen geschiehet es, daß das Wort taaraa auch umgekehrt gebrauchet werden muß, als raadaa. Es ist zu merken, daß das ta nur zu Ansange stehen kann, wenn es aber nach ra, als hier bey raadaa, zu stehen kommt, so muß allezeit da genommen werden; die Ursachen sind schon oben gesaget worden. Mit ra kann man aber niemahls ansangen, es muß allezeit ta vorhergehen, damit schon Son da sev, in welchen man das ra hineinspricht. Daraus entstehet nun die

funfte Regel:

Wenn ta auf eine kurze Mote zu stehen kommt, es sey zu Ansange oder in der Mitte, so muß die darauf solgende allezeit mit ra gesprochen werden, s. d); solgen zwey gleiche Moten darauf, mit raa, s. e); solgen vier Moten darauf, mit raadaa, s. f. f). Les ware denn, daß die darauf solgende gegen die vorhergehende einen sehr großen Sprung machte, da mußte denn noch einmahl ta wiederholet werden; s. g)





Anmerkung: Beyd) folget hier allezeit nur eine lange Note, auf welche ra kömmt; weiter hin folgen zwar zwey gleiche Noten, da sie aber auf einer und eben derselben Linie, und eben demselben Zwischenraume stehen, so können sie nicht mit taa oder raa, sondern mussen alle einzeln, nach der gegebenen Negel angesprochen werden; damit aber die Sone mehr Gleichheit erholten, so spricht man auf die kurze besterda, als ta. — Bey e) folgen in den ersten zwey Takten nur zwey gleiche auf die kurze und werden mit raa gemacht. In den übrigen zwey Takten bey f) folgen allezeit vier gleiche Noten auf die kurze, und diese bekommen das umgekehrte Bort raadaa. — Bey g) sind lauter große Sprünge, wo das ra nicht gut anzubringen ist, sondern an dessen Statt auf jede Note, so lange sie Sprünge macht, ta gesprochen werden muß. — Ich erinnere noch einmahl, daß der Ton mit ta, wenn ra darauf folgen soll, unterhalten werden musse. ABollte man ihn aber nicht unterhalten, so könnte man nicht ra darauf solgen lassen, weil es sich ohne vorhergegangenen Ton nicht rein sprechen läßt; und diese Tone niemahls zu versbinder, wurde einen thechten Bortrag bewirken. Hieraus solget die

sechste Regel:

Auf der Sidte muß der Ton in einem zusammennangenden Sinne nicht anders unterbrochen werden, als da, wo der Sinn sich endiger, oder bey einer Pause, oder wo der Componist Stricke oder Punkte gesesset hat, wodurch er verlanget, daß abgesetzet werden soll, sondern der Ton gehet immer fort, und hängt zusammen, und man spricht stets das bey. Man betrachtet den Ton als einen Faden, woran man seine Voten durch die Sprache nach einander anknüpst. Noch ein von dem umgeskehrten Worte raadaa gegebenes Benspiel wird es deutlicher machen. s. h)



Unmerkung: Hier stehet ta auf der kurzen Note im Austakte, und nun folgt raadaa darauf, woben der Ton stets, ohne abzusehen, unterhalten werden muß biß an das I wo ein Sinn sich endiget; damit der solgende Sinn sich von dem vorhergehenden besser unterscheide, so sängt man, da man vhnediß vorher abgesehet hat, und dahero auf die benden folgenden Achtel nicht raa sprechen kann, wieder mit taa ap. Ueberhaupt muß man genau Achtel nicht raa sprechen da oder ta und ra mit einander abwechseln, und nur alsdenn ändern, wenn die Figuren und Passagen es verlangen. Was hier in Achteln beobachtet wird, gilt auch in Vierteln und Sechzehntheilen; s. i) und k)



ta___ra_a_da_a_ra_a_da_a_ra_a_da_a__ra_a__ra_a_da_a__r







Anmerkung: Unter k) ben den benden NB, werden die zwen Achtel nicht nach der ersten Negel behandelt, daß sie nehmlich als zwen gleiche Noten mit taa gemacht werden sollen, sondern, da sie durch den Sinn, der sich hier endiget, getrennet sind. muß auch die Sprache darnach eingerichtet, und die letzte von den vorhergehenden durch ta getrennet werden; die übrigen Stellen, wo sich ein Sinn endiget, erkennet man an den Pausen; auch den dieser Stelle Pist ein Sinn alle, und kann abgesetzt werden. Im solgenden J. kömmt mehr von dieser Figur vor.

§* 10.

Unter der ersten Regel No. 2. und 4 werden in diesen folgenden Figuren alle Noten mit ta gemacht, um zu zeigen, daß alle einzelne Noten, die mit keiner andern

andern von eben dem Werthe in Verbindung stehen, angesprochen werden sollen; da aber im guten Vortrage die Noten mit dem Punkte langer, als ihre eigentliche Seltung ist, gehalten, und die darauf folgenden kurzen, kürzer als ihre Geltung, gespielet werden mussen, so ist is nicht möglich, daß alle Noten ta bekommen können, die Zunge wurde es, besonders ben geschwinden Zeitmaake, nicht geschwind genug aussprechen können. Wenn es aber auch möglich ware, so wurde es höckerig, stotternd, und folglich sehr übel klingen. Um es aber gehörig zu bewerkstelligen, muß die lange Note nach der kurzen allezeit ra bekommen, so wird man sie bende gehörig ausdrücken können. Dieses giebt uns die

siebende Regel:

Wenn eine kurze Mote, nach einer mit einem Punkt vorhergeganges nenen Mote zu stehen kömmt, so bekömmt sie ta, aber die nach der kurzen folgende lange Note bekömmt ra; daraus entstehet das Wort: tärä, und wird auch so lange, als dergleichen Siguren auf einander folgen, und wenn sie auch Sprünge machten, behalten. Man sehe hierüber das Beyspiel unter b



Anmerkung: Diese mit tärä vorgetragenen Figuren und Passagen werden am besten ben lebhafter und rascher Bewegung angewendet. In einer mäßigern Bewegung und zum sanstern und gefälligern Bortrage gehöret eine andere Behandlung, welche auch mehrentheils von dem Componisten angezeiget ist. Hierzu gehöret die folgende

achte Regel:

Wenn dergleichen in der vorhergehenden siebenden Regel genannte Siguren und Passagen in einer mäßigen Bewegung, und in einem sansten 2 2

und gefälligen Gesange vorkommen, oder auch von dem Componisten mit Bogen bezeichnet sind, so werden sie am besten mit täärää gemacht, doch daß die erste mit dem Punkte allezeit sehr lang gehalten, und die kurze sehr kurz gemachet wird, und um der Gleichheit willen, verwandelt man in der Solge das ta in da, wie ben m) zu sehen.



Anmerkung: Ob ich gleich diese Figur lieber unter die Ausnahmen setz, als woselbst sie auch zu finden, so habe ich sie doch, ihrer allgemeinen Gebräuchs wegen, hierher unter eine Regel bringen wollen. — Alle diese Figuren werden bezw geschwinden und lebhaften Satz so gespielet, als ob die Note mit dem Punkte, zwer Punkte hatte, damit die kurze recht kurz gemachet werden könne; oder man sält, wenn z. B. diese zwer Noten ein Viertel ausmachen, die erste beznahe so langerals ein ganzes Viertel aus, und in dem Augenblick, da sich das zwerte Viertel anfangen soll, läßt man die kurze nach vorhergegangener Regel hören, so wird man gewiß die gehörige Zeit, die bezden zukömmt, treffen. Sben dieses beobachtet man, wenn mehrere Noten hinter dem Punkte stehen, außer daß man diese kurzen Noten nach dem Punkte nicht besonders anspricht, sondern sanst an die Note mit dem Punkte bindet; s. n)



Beym langsamen Sas werden die ersten Roten zwar auch langer, und die kurzen kurzer gehalten, aber nicht so hart wie im geschwinden Sas, sondern sanster und milder behandelt. — Da zwey Noten, wenn hinter der zweyten ein Punkt stehet, nicht getrennet werden, und also auch nicht sede besonders angessprochen wird, so spricht man sie am besten mit ias; doch die erste so kurz, daß

es scheinet, als ob man nur ta sprache; folgen mehrere, so spricht man ra. Das gilt auch, wenn mehrere kurze Noten vor dem Punkte vorhergehen; s. 0)



Ein richtiges Gefühl wird in allen dergleichen Fällen leicht entscheiden können. Freylich ware das beste und sicherste, wenn die Herren Componisten da, wo sie die kurze Note nach dem Punkte sehr kurz haben wollten, zwei Punkte, und beym Gegentheil nur einen Punkt seizen, so wüßte der Spielende woran er ware, und dürste sich nicht an eine so schwankende Regel, als die oben gegebene ist, binden, wodurch östers viel verdorben wird, weil nicht ein jeder gehörig suße len kann; s. p)

p)



§. 11.

Nun kommen wir zu der Art, wie drey gleiche Noten für sich, und in ihrer Verbindung mit andern, behandelt werden sollen. Es ist schon etwas unter der ersten Negel No. 6 davon gesagt worden, aber es betraf nur die dritte, als die kurze von einer solchen Figur. Diese drey Noten mögen im Zackt, drey Viertel; im Zackt, drey Vichtel; oder Triolen von aller Geltung seyn, so werden sie auf gleiche Weise behandelt. Man sehe hierüber die

neunce Regel:

Wenn drey gleiche Moten, oder, welches einerley ist, drey Moten von einerley Geltung, welche für sich ein Ganzes ausmachen, nebmilich einen ganzen Takt, es sey im 2, 2, oder Takte; oder Triolen, sie mögen aus Vierteln, Achteln, Sechzehntheilen oder zweyunddreißigtheilen bestehen, vorkommen, so werden sie mit taada gesprochen; folgen

deren mehrere auf einander, so spricht man zwar die ersten drey mit aada, die folgenden aber, der Gleichheit und Verbindung wegen, mit raada; s. 9).



Unmerkung: Man siehet hieraus, wie dergleichen Figuren, wenn ihrer viele auf einander folgen, behandelt werden mussen; die Zunge wird durch diese Behandlung nicht ermudet, sie kann es aushalten, und wenn auch noch so wiel

viel dergleichen Riguren auf einander folgen, man spricht immer fort: nur eine undere Note oder Paufe, oder ein fehr großer Sprung andern die Sprache, wie in folgenden zu erfeben fenr. wird. Diefe Urt von dren gleichen Noten wird felten richtig behandelt, befonders Triolen, deren ofters viele auf einander folgen; man macht gewöhnlich die ersten zwen, oder auch nur die mittelfte zu kurz, und Die lette zu lang, daraus aber eine gang andere Figur entstehet; oder man macht Die erfte zu lang, die zwepte zu kurg, und die lette fest man ab; diefes klinget in der geschwinden Berbindung sehr schlecht; oder man spricht gar nichts darauf, und schlevvet sie zusammen und leget das Gewicht auf die lette Note. Alle diese Behandlungen taugen nichts. Die Eriole, als eine besondere Zierde des Gefanges, bestehet aus drey gleichen Noten, obgleich die zweyte und dritte ihrem innern Werth nach, kurzer find als die erfte, fo muß man fich doch bemuben, fie eine ander so gleich als moglich zu machen; und dieses geschiehet durch genannte Sprache am besten, indem man die dren Sylben taada, so viel als nur immer möglich, von gleicher Lange machet. Man nehme sich daben wohl in acht, daß man von Diesem Worte taada das d von der letten Sulbe nicht an die zwente hange, und in t verwandele, weil sonst aus talaldal, talatal entstehen, und dadurch die Eriole ungleich werden wurde; um diesem lebel auszuweichen, darf man das d von der letten Sylve nicht eher brauchen, als bif fich die dritte Note von der Triole an-Auch muß man genau darauf achten, daß man ben dem da die Zunge nicht an oder zwischen die Lippen bringet, man wurde dadurch den Son trennen, der doch zusammen hangen foll, sondern man behalt die Zunge hinter den Zahnen, und fpricht das da gang gelinde. Die Niedersachsen konnen Diefes d febr gut sprechen, hingegen fehlet vielen von ihnen das r, welches fie im Salfe sprechen und hier nicht anzuwenden ift, sondern es muß mit der Spike der Bunge gesprochen werden, wenn es auf der Flote brauchbar senn soll. Ein solcher muß nun stets da statt ra brauchen. - Da die darauf folgende Figur nicht wieder taada. sondern raada bekommt, so wird durch dieses ra das Absehen der vorhergegangenen dritten Note gehindert, und nun wird alles gleicher, fliessender und schoner. Wollte man aber die dritte Note absehen, so wurde das dazu gehörige Wort nicht mehr taada, fondern taadat heißen, und nun konnte man auch kein ra auf die darauf folgende sprechen, weil durch das Absehen der letten Note der vorhergegangenen Figur der Son aufgehoben und unterbrochen wurde, und nach einer abgesetten Note kann eben so wenig ra gebrauchet werden als ju Unfange, sonbern man mußte wieder taadat fprechen, und dieses wurde gewiß keine gute Wirfung machen. Ueberhaupt, wie eben gesagt, kann niemahle ra zu Anfange, oder nach einer abgesetzten Note gesprochen werden, sondern es muß eine Note vorhers geben, die so lange gehalten wird, bis das ra eintritt, es muß sich fest an den vorhergegangenen Con, welcher immer eine kurze Note ift, anschließen. Beranderungen diefer Figur findet man weiter unten. Borjeso wollen wir einige Falle, wo die Berbindung in der vorhergegangenen Sprache unterbrochen wird, herseben. Erstlich durch eine Note von anderer Geltung; s. u)



ra da a da ra da ra da ra

Hill

und durch große Sprunge im 💰 Cakt; f. x)



Anmerkung: In dem ersten Benspiele wird der Gang der Sprache durch das f unter + unterbrochen, und die darauf folgende Note fångt wieder mit ta an; so auch in dem darauf folgenden Takte, im dritten Takte ben c. In dem Benspiele unter v) wird sie durch Pausen unterbrochen und nun kommt auch auf die folgende wieder ta. Im dritten Benspiele unter v) wird die Sprache durch große Sprünge unterbrochen, wie man ben den dritten und darauf folgenden Takten sehn kann. Hier ist die Beränderung der Sprache nicht will, kührlich, sondern die Noth zwinget die meisten, sie hier zu unterbrechen. Wer aber einen festen und sichern Son, und völlige Bewalt über sein Instrument hat, braucht die Sprache eben nicht ben allen dergleichen Sprüngen zu verändern, sie müsten denn sehr ungeschieft und gar zu groß senn, so, wie jeho viele dergleichen Mode sind; man sucht etwas darinnen, aber ich kann nichts darinnen sinden. Sienen Versuch auf obiges Benspiel ohne Veränderung der Sprache sindet man unter y).



Daß sich dieses recht gut ohne Veränderung der Sprache machen läßt, kann man gewiß glauben, ob es gleich nicht einem jeden gerathen will; macht Tromlitz Unterricht.

auch eine bessere Wirkung, als das vorhergehende; nur ben dem letten Sprunge von a auf g, will es nicht gut angehen, da thut man besser, man spriche an statt ra, auf die Note g, da.

Š. 12.

Alle Noten und Figuren werden zu denen jest über die Sprache gegebenen Regeln passen; nun sehlet uns noch die Note mit dem Punkt, wenn sie mit ihrer darauf solgenden, zwen Theile oder Glieder des Takts ausmachet; oder die mit einem Bogen angebundene Note. Diese angebundene Note, oder der Punkt der vorhergemeldteten, wird mit a, h oder hat gesprochen. Diese lestere Sylbe wird gebraucht, wenn ein Strich über der angebundenen Note stehet, oder auch im geschwinden und lebhaften Sase, wenn auch kein Strich über der angebundenen Note stehet; im mäßig geschwinden Sase sagt man besser had. Beym Adagio wird das d oder t gar weggetassen und nur ha, oder a mit einem gelinden Hauche gebraucht. Man sehe hierüber die

zehende Regel:

Wenn auf eine Mote ein Dunkt folger, welcher mit der folgenden Note einen Theil oder Glied des Taktes ausmachet, so spricht man im geschwinden und lebhasten Sane auf dem Punkt hat oder at; s. z) und im langsamern had oder ad; s. a). Dieses t oder d ist dem darauf folgenden ta oder da genommen, dahero heißt nun die folgende Mote nur a. Auch wird eine an eine vorhergehende angebundene Mote im lebhasten Sane, oder wenn ein Strich über der angebundenen Mote stehet, mit hat oder at, s. b); im langsamen Sane mit had oder ad, s. c); im ganz langssamen nur mit ha oder a mit einem gelinden Bauche gesprochen, und die darauf solgende Mote bekömmt a, s. d)





Anmerkung: Dieses hat, had oder ha wird sehr gelinde gesprochen und man muß nur wenig vom h merken, doch ist es mehr als ein bloßes a, denn es muß mit einem gelinden Hauche, der einem h einigermaßen ähnlich ist, gesprochen werden; dahero habe ich in diesen Beyspielen zuwellen das h wegaelassen, weil ein gelinde gehauchtes a eben dieselbe Wirkung machet. Beym lebschaften Sahe wird das t noch zum Punkte genommen, und das bloße a kömmt auf die solgende Note, wie schon erwähnet, und gleich im ersten Benspiele zu sehen. Beym laugsamen Sahe kömmt das d nicht mit zum Punkte, sondern bleibet ben dem darauf solgenden da, wie ben dem ersten und zwenten Adagio zu sehen. Ben Triplen versähret man anders, wie in der solgenden Regel zu sehen seung vor, so wird der Punkt wenig oder auch wohl gar nicht markiret, sondern die Note mit dem Punkte bekömmt nur ta, die darauf solgende kurze auch ta, und die nunmehro solgende lange, ra; s. e) und s).



Wir geben nun zur

eilften Regel:

Wenn die angebundene Vote die erste von einer Triole ist, so kann man zwar die angebundene mit had oder hat und die übrigen zwey Voten von der Triole mit aa ansprechen; es ist aber nicht so gut, als wenn man die eigenthümliche Sprache zur Triole, welche taada heißt, so viel mogs lich bepbehålt, und nach der ersten von der Triole angebundenen Vote ha, die zweyte mit a und die dritte mit da spricht, so kommt haada heraus, welches dem taada weit ähnlicher ist, als jenes, und also auch eine bessere Wirkung machet; s.g) an statt h)



Unmerkung: Das erste Verspiel ist nach der eigenthumlichen Sprache der Triole eingerichtet; das zweyte nach der gegebenen Regel. — Nun folget die

zwölfte Regel:

Wenn zwey t. Toten von gleicher Geltung vor der gebundenen, das von die zweyte an die darauf folgende gebunden ist, vorhergehen, so wers den diese beyden Noten nicht nach der zweyten Regel mit sä gemachet, sondern sie werden getrenner, und bekömmt jede ta, worauf das hat, had oder ha folger, s. i). Folgen zwey Noten nach dem Punkt, so bleibt alles vorize, und auf die zwey nach dem Punkte folgenden Noten kömmt ea; s. k)



k)



Unmertung: Bier in dem erften Benfpiele find alle drey Arten anges bundener Noten angebracht; erstlich sind die zwen Achtel getrennet, weil das zweyte angebunden ift; die darauf folgende angebundene bat einen Strich über sich, dahero kommt hat darauf; ben No. 2 stehet über der gebundenen Mote kein Strich, folglich spricht man nur ha, und da kommt auf die folgende: ben No. 3 bekommt die gebundene Note ein sehr gelinde gehauchtes a, und auf die folgende Note kommt auch 2. Im zweyten Benspiel No. 1 wird der Punkt mit hat etwas abgesett, worauf a folget; ben No. 2 wird er schon gelinder, und nur mit ha, worauf daa folget, gemacht. Stehen diese Bange in einem bindenden und fanf. ten Gesange, und NB. die nach dem Punkt folgenden Noten gehen gleich auf den nabesten Stufen auf oder nieder, so saget man zwar wohl auf dem Punkt ein gelindes ha, laft aber ben den folgenden zwen Noten das t oder d meg, und spricht nur aa, doch muffen fie ein wenig mit der Bruft bezeichnet werden. Ben No. 3 gebet aber dieses jest gefagte nicht gut an, weil die auf den Punkt folgende Noten einen Sprung machen, und dahero wieder mit daa angesprochen werden muß Ich erinnere aber nochmahlen, daß der Hauch, oder das ha, had oder hat febr gelinde, und nur wenig merklich gemachet werden muß. Noch ein Benfpiel von diefer lettern Arc, f. 1)



Um des zusammenhängenden und bindenden Gesanges willen, fängt man hier im andern und dritten Takte allezeit die erste Note mit ra, nach den vorher gegebesnen Nogeln, an; denn wenn das ra gehörig gesprochen wird, so kann die Note, darauf es zu stehen kömmt, nicht von der vorhergehenden getrennet werden; und dieses ist der Vortheil von ra.

§. 13.

In dem vorhergehenden werden wohl die meisten zur eigentlichen Regel geschörigen Falle angegeben seyn, nun sehlet uns noch diesenige Fortschreitung die man Kückung nennet, den welcher kein ra und keine andere Sprache als: ta und taa statt findet. Sine Kückung ist, wenn zur ersten Note die Hälfte der sois genden, und zu dieser ubrig gebliebenen Hälfte, wieder die Hälfte der folgenden, um ein Ganzes daraus zu machen, nothig ist, wie in solgenden Beyspielen zu ersehen. Von diesen Figuren bekommt nur die erste und leste Note ta, die darzwischen liegende und zu theilende Noten bekommen taa, doch muß das ä nicht gar zu start bezeichnet werden, sonst macht es eine üble Wirkung. Daraus entspringet nun die

brenzehnde Regel:

Wenn drey Noten, da die mittelste so viel gilt, als die erste und letzte zusammen, wie bey m) und welche Sigur eine Rückung heißt, vorstemmen, so bekömmt die erste ta; oder wenn an deren Stelle zwey Noten da stehen, wie bey n) tää; die zweyte, weil sie in zwey Theile, davon der eine, als der kurze, zur ersten, und der zweyte, als der lange, zur letzten Vote gehöret, getheilet werden muß, bekömmt tää, oder im gessälligern Vortrage, dää, wie bey 0); das tä auf den kurzen, und ä auf den langen Theil, und die dritte bekömmt wieder ta oder da, oder bey zwey Noten tää, und bey drey Noten, als einer Triole täädä. Solgen aber meherere Voten von der Geltung der zweyten auf einander, wie bey p), so sins det bey allen solgenden die nehmliche Theilung so lange statt, so lange dergleichen Voten da sind, und alsdenn bekömmt die letzte davon wieder ta. Man sehe angezeigte Beyspiele.





Anmerkung: Im lebhaften Vortrage nimmt man in, und im sanftern da. Wenn mun diese Figur so schreibet, wie unter 9), so siehet man die kurzen und langen Voten deutlicher, und die Anwendung mit it wird verständlicher; s. 9)



In diesem Benspiel siehet man deutlich, daß das ta auf der ersten von den zwey zusammen gezogenen Noten kurz, und das darauf folgende a lang sey; doch thut man wohl, wenn man auf das a nicht gar zu viel Gewicht leget, es hinket sonst zu sehr, sondern man lasset die zwey Sylben mehr in einander fließen, daß es mehr eine zu seyn scheint. Der Ansänger wird aber doch wohl thun, wenn er sie zuerst beyde deutlich macht, damit er sich daran gewöhnen, und hernach die andere Art leichter und besser zu machen lernen kann.

S. 14.

Dieses ware nun, was ich eigentlich Regel benm Spleten nenne; man siehet wohl, daß ich mich in den Benspielen der möglichsten Kürze bedienet habe, um nicht gar zu weitläuftig zu werden; ob aber gleich die Benspiele kurz sind, so denke ich doch, sollen sie dem Lernenden deutlich und lehrreich genug senn, und wenn gleich nicht alle mögliche Fälle darinnen stehen, so ist doch das ähnliche da, und hinlänglich genug, sich damit überall helsen zu können. Im solgenden sollen nun die Ausnahmen von diesen Regeln gegeben werden. Vorhero aber, ehe ich dazu komme, will ich eine Probe machen, und alles vorhergesagte in ein einziges Benspiel zusammen zu bringen suchen. s. r)













She ich zur Erklarung dieses Benspiels schreite, will ich nur kurzlich noch einmahl den Gebrauch der in obige Regeln eingekleideten und gehörigen Sprasche wiederholen:

Eine einzelne Note, welche mit keiner andern von eben dem Werthe in Versbindung stehet, wird, wenn sie zu Anfange stehet, oder auch in der Mitte einen neuen Gesang ansängt, mit ta, oder nach Beschaffenheit des Gesanges, mit da gesprochen; eine solche Note kann lang oder auch kurz seyn; kömmt aber eine sole Note in der Mitte in Verbindung vorhergegangener Noten vor, so wird sie mit rasber da gemacht. Daß ich hier eine einzelne Note, wenn sie zu Ansange stehet, war z

oder in der Mitte einen neuen Gesang anfängt, mit ta sprechen lasse, welches scheinet, als vb es sich von felbst verstunde, kann nicht befremden, wenn ich sage, daß es darum geschiebet, damit man nicht, wie viele thun, eine solche Note bloß ans hauche, oder mit bi anspreche; weiches lettere geschiehet, wenn man die Lippen zusammen drücket, wieder öffnet, und den Wind herauslässet, und ben jeder Note so verfahret: durch diefes Berfahren aber die Tone von einander trennet, und das burch eine zwar sonderbare, aber sehr lächerliche Urt des Vortrages erhält. Noten von gleichem Werthe, davon die erste eine gute oder lange, und die andere eine schlechte oder kurze ist, werden mit taa oder daa gesprochen; vier gleiche Noten, deren erste lang, die zwente furz, die dritte lang, die vierte furz, mit taaraa, oder däärää; dren gleiche Noten, als dren Viertel im 3 Sakt, dren Achtel im Zakt; oder Triolen aller Urt, mit täädä, oder däädä; folgen mehrere dere gleichen Riguren auf einander, ohne daß sie einen großen Sprung machen, so bei-Ben sie alle raada. Rommt ta oder da auf eine kurze Note, so folget allezeit ra darauf. Rurge Noten find die im Auftakte; die Noten nach den Punkten; das sweyte Viertel im 2 Caft; das zweyte und vierte im C Cafte; das dritte im Takte; das dritte Achtel im 3 Cakte; die dritte Noté in einer jeden Triole. Ueberhaupt muß man immer, so viel als es sich thun lassen will, ta oder da und ra mit einander wechseln, und das da und ra muffen immer, wenn sie in Verbindung mit einander fteben, emerlen Wirkung machen. Man kann auch, menn man das da nicht so gelinde sprechen kann, daß es dem ra in der Wirkung gleich werde, an bessen Statt das ra wiederholen, als: daaraadaaraa giebt acht oleiche Moten; nun verwandelt man das zweyte da in ra, so heißt es alsdenn: daaraaraaraa u. f. f. und die Noten werden gang gleich, wie ben der vierten Regel Daben kommen nun frevilch diesenigen nicht so gut zurechte, die kein r mit der Spige der Zunge, fondern im Salfe sprechen konnen, und da dieses lettere teine Wirkung auf den Son macht, so muß ein solcher alles mit da mas Da fehlet ihm aber ein großer Vortheil, ohne welchen fein Spielen immer mangelhaft bleiben wird. — hier in diesem Benfpiel ift die erste Note eine Note, die mit der folgenden in Unsehung des Werths nicht in Verbinduna stebet, folglich wird sie mit ta, der darauf folgende Punkt, nach der 10. Regel. mit a doch aber nur gang gelinde, die darauf folgende kurze Note nach der 6. Regel mit ta, worauf nunmehro ra folgen muß, gesprochen; weil aber vier Noten dars auf folgen, fo kommt das Wort taaraa nach der funften Regel nunmebro umgekehrt, als: raadaa; das ta verwandelt sich in da, damit es mit dem ra mehr Bleichheit haben moge. Die zwen folgenden Roten find von gleicher Beltung. davon die erste ihrem innern Werthe nach, lang, die andere kurz ist, diese bekoms men nach der fünften Regel taa, in der Berbindung daa, und wenn daa vorhers gebet, raa, wie hier. Die Behandlung des folgenden Sakts ist wie die des erften. Der vierte ift eben fo, bif auf die lette Note. Der funfte und fechste Takt find Ruckungen

Rückungen, und werden nach der drenzehnden Regel behandelt. Der fiebende und achte Sakt find dem ersten gleich. Die folgenden vier Sakte find aus den vorbergegangenen zu erkennen. Run kommen vier gleiche Noten im vollen Sakte. Die heißen taaraa, die folgenden viere daaraa; nun kommt eine einzelne Note, beißt da, und die legten zwen gleichen Noten daa; nun kommt wieder eine Ruckung nach der drenzehnden Regel, und der folgende Sakt fangt fich mit ra an, weit auf dem vorhergangenen letten Viertel im Sakte, ale der kurzen Note, ta, gewesen ift; nun kommen in diesem Sakte die letten zwey Viertel als zwey Noten von einerlen Geltung vor, und sollten nach der zwenten Regel mit taa gemachet wer-Den, weil aber eben mit dem ersten diefer zwen Viertel sich ein Sinn endiget, oder ein Abschnitt ist, so wird die lekte von der ersten, oder vorhergehenden durch ta getrennet, und nun kommt auf die erste im folgenden Sakte ra, und auf die zwente a, alfo: raa; der darauf folgende halbe Schlag bekommt als eine einzelne Note ta; die angebundene nach der zehnden Regel a; die folgenden zwen Achtel taa, und die übrigen viere, nach der fechsten Regel: raudau; die zwey letten Wiertel nach der fünften Regel, rad. Dieses ganze Benfriel auf abnitche Weis fe durchzugeben und zu erklaren, murde sowohl für den Berfaffer, als für den Lefer ernnidend seyn. Dian kann schon aus diesem wenigen ersehen, wie man sich verhalten soll; man darf nur die daben angezeigten Regeln nachseblagen, so wird man fich leicht helfen konnen.

§. 15.

Dun kommen wir zu denen zu diefen Regein geborigen Ausnahmen. se haben keine so feste Bestimmung, sie entspringen blos aus der Fantasie des Spielers, und man konnte sie eben sowohl willkuhrliche Beranderungen in Albe sicht auf die Verbindung oder Trennung der Tone, nennen. Alles beruhet hier auf dem richtigen Gefühl, und der richtigen Beurtheilung, damit diese Beranderungen am rechten Ort zu stehen kommen, wenn nicht mehr Schaden als Muben gestiftet werden soll. Ben einer schwachen und unreifen Beurtheilung ift es immer bester gethan, wenn man fich gang an die Regel halt, als daß man durch folche unrecht angebrachte Beränderungen das Sanze verderbet. wohnheit laft zwar den Spieler glauben, diese stets veranderte Urt zu fpielen, fen die rechte, und sen schon, aber man lasse den unpartheischen und verständigen Buhorer urtheilen; fein einziges und immermabrendes Bemuben, feinen Bortrag recht verändert und bunt zu machen, gewöhnt ihn so sehr daran, daß er von nichts andern hören will, und es ift Schuld daran, daß das Ganze verunftaltet wird, und fürs Rublbare wenig oder nichts bleiber. — Eigentlich bestehen diese Ausnahmen oder Beranderungen darinnen: daß man durch die Veranderung oder Versenung der Sprache, Moten zusammen bindet, die doch eigentlich und nach der Regel nicht zusammen gehören; und Moren trennt,

die nicht getrennet werden sollen. 1) Also kann man zwey auf verschies denen Stusen stehende Noren, die nicht von einerley Gelrung sind, mit dem Worte; taa oder taa, oder in der Verbindung raa sprechen; s. a) an statt b)



Obgleich diese Art oder Figuren unter * schon fornen unter eine Regel gesbracht worden sind, so gehöret sie doch eigentlich unter die Ausnahmen, deswesgen ich sie guch hier wiederholet habe. Die Ursachen davon findet man fornen.

2) Zwey gleiche Moren, welche sonst mit taa oder raa gesprochen werden, kann man, wenn es die Sache erfordert, trennen, indem man tata, dada, oder tatat spricht, als ob Striche oder Punkte darüber kunden; s. c, d, e),



Die Noten unter c) werden mit da so lange gehalten, als es der Werth der Note verlangt, damit sie ganz dichte an einander kommen; die unter d) werden zwar auch lang gehalten, aber doch ein wenig abgesetzt oder getrennet; unter e) werden sie kurz abgesetzt, indem, wenn man bey der ersten tat gesaget hat, man die Zunge oben hinter den Zähnen angespannt oder angestemmt und den Wind dadurch zurücke halt, damit, wenn man sie wegnimmt, der zurückgehaltene Wind hervorbricht und die zweyte Note angiebt; kommen mehr dergleichen Nozten, so muß die Zunge sigleich mit großer Geschwindigkeit wieder an ihren Platsspringen, und den Wind zur solgenden Note anspannen, und zur gehörigen Zeit wieder loß lassen.

3) Vier gleiche Moten, welche sonst mit taaraa gesprochen werden, kann man durch die Versegung oder Veranderung der Sylben, auf versschiedene Art verandern; s. f.



Ob ich gleich hier die Bezeichnung darüber geschrieben habe, so ist es doch nicht so zu verstehen, als ob sie allezeit darüber stehen musse, wenn man sich dies ser Art vorzutragen bedienen will; denn wenn der Componist diese Ausnahmen oder Beränderungen schon selbst angezeiget hat, so braucht der Spielende nicht erst darnach zu suchen, sondern er nimmt die, so da stehen, und läßt es den Componissen verantworten, ob sie an dem rechten Orte stehen oder nicht.

4) Man kann diese Versetzung oder Veränderung auch auf mehrere Moten ausdehnen, als bey g).



Die lette dieser Beränderungen unter g) braucht man zuweilen benm Adagio; benm Allegro gar nicht. Hieraus nun ist zu ersehen, daß diese Beränderungen, als Ausnahme von der Regel auf gar vielerlen Art angewendet werden können. Sin reises Judicium muß entscheiden, wie? wenn? und wo?

5) Dergleichen Versegung findet auch bey Sprungen statt; f. h)



Auf diese und dergleichen Art kann man einzelne Flguren und ganze Passa, gen versehen, nur muß man, wie schon oft gesagt, richtig fühlen können, wie es sich am besten schieke, sonst bleibe man lieber ben der Regel.

Ich habe an verschiedenen Orten die langen und kurzen Noten über der Sprache angezeiget, damit man ben außerlich gleichen Noten deren innern Werth sehen, und nicht das Sewicht auf die kurze, sondern auf die lange oder gute Note legen mochte. Man lasse sich also dadurch nicht irre machen, und glau-

glaube, die Sylbe mit dem - Striche nuffe sehr lang, und die mit diesem Zeischen musse sehr Eurz gespielet werden; dieses wurde einen lahmen Vortrag geben. Wan bemuhe sich, gleiche Noten, nehmlich Noten von einerlev Geltung, so gleich als möglich zu machen, man wird dessen ohngeachtet ihren innern Werth empfinden, und deutlich genug fühlen, daß die erste von zwey gleichen Noten das Gewicht hat und haben musse; widrigenfalls es alles undeutlich werden wurde.

6) Drey gleiche Voten, als drey Viertel im 3 Takte; drey Achtel im 3 Takte; oder Triolen, welche nach der Regel mit taada, und in der Solge mit raada gemachet werden, leiden an ihrem Orte, und nach Bestchaffenheit der Sache, auch ihre Ausnahmen. Die Art zu verändern s. i)



Wie es in diesem Benspiele mit den Bierteln ist, so ift es auch im 3 Sakte, mit den Achteln; s. k)



Hier habe ich mit Vorsat die langen und kurzen Noten ben der Sprache nicht bemerken wollen, damit ich den Lernenden nicht irre machen, und ihn zu einem ungleichen Vortrage verleiten möchte. Drey gleiche Noten, besonders in geschwinder Bewegung, als im Jund Takte, und ben Triolen sucher man immer, wenn sie schön senn, und eine gute Wirkung thun sollen, so gleich als möglich zu machen, obgleich ihre innere Geltung ungleich und so beschaffen ist: - "; wenn man sich aber auch noch so sehr bemühet, und sie ganz gleich zu machen sucher, so wird man doch sühlen, daß die zweyte und dritte nicht so lang sind als die erste, auf welcher immer das Gewicht bleibet. Wer nun aber recht mit Vorsat das Gewicht auf die erste leget, und die andern zwey recht mit Vorssatz faß kurz machet, der bringet in seinem Vortrage eine Figur heraus, die keine

drey gleichen Noten hat, die keine Triole ist, und daherv auch die Wirkung nicht hervorbringen kann, die eine Figur von drey gleichen Noten hervorz bringen foll.

- 7) Auch hier kann man obige Veranderungen auf mehrere Siguren, ja auf ganze Passagen, wie man glaubt, daß es am schicklichsten sey, anwenden.
- 8) Die Regel, in welcher ich gesagt habe, daß das Gewicht als tezeit auf der langen oder guten Mote liegen musse, leidet auch zuweislen, doch selten eine Ausnahme, wo man den Nachdruck oder das Gewicht auf die kurze Note leget; als bey zwey oder vier gleichen Noten, auch dey Rückungen, wie das Zeyspiel unter 1) zeiget.



Die darüber geschriebenen Zeichen zeigen die Verstärkung derjenigen Moten an, über welchen die ftarke Seite dieses Zeichens stehet. Sier ift es allezeit die kurze, auf welche nun der Nachdruck geleget wird. Mit dieser Ausnahme von der Regel gehe man aber ja vorsichtig um, und ich erinnere noch einmaßt daben, daß es, wenn man seinem Gefühle nicht recht trauen darf, weit besser sey, man spiele alles nach der Regel, als daß man es durch unrecht angebrachte Berandes rungen gar verderbe; oder man verandere nur wenig. Freylich thun dergleichen Beranderungen am rechten Orte ihre gute Wirkung; ja es wird fogar zuweilen Regel, besonders ben Stellen, die ofters vorkommen, daß man, wenn man in seinem Vortrage nicht gar zu einformig werden will, diese Ausnahmen von der Regel anwenden muß. Hat der Componist schon selbst Bogen, Punkte und Striche über die Noten geset, so ift der Spieler verbunden, es so zu fpielen, wenn er des Sehers Bedanken treffen will; stehet aber nichts darüber, fo ift es ein Zeichen, daß es der Componist nach der Regel gespielet haben will, und der Spieler muß febr vorsichtig fenn, daß er sich bey feinen Beranderungen nicht zu weit von des Sehers Gedanken und Gefühl entferne; denn eine jede Berandes rung bringt ihre eigene Wirkung hervor, und man muß wohl zusehen, daß diese Beranderungen immer dem Sauptsate entsprechen, wenn nicht ein Gemasche daraus werden foll.

§. 16.

Wir wollen über dieses Spielen in der Ansnahme, einen Versuch auf voriges Benspiel machen, um zu sehen, wie sich die Stellen darinnen verandern laffen können; s. m)





























ta_ta_at_at_at_at_a_













ta_a_da_ra_a_da ta_a_ta_a_rat_a_a_da_a_da_ta_a_ra_a_

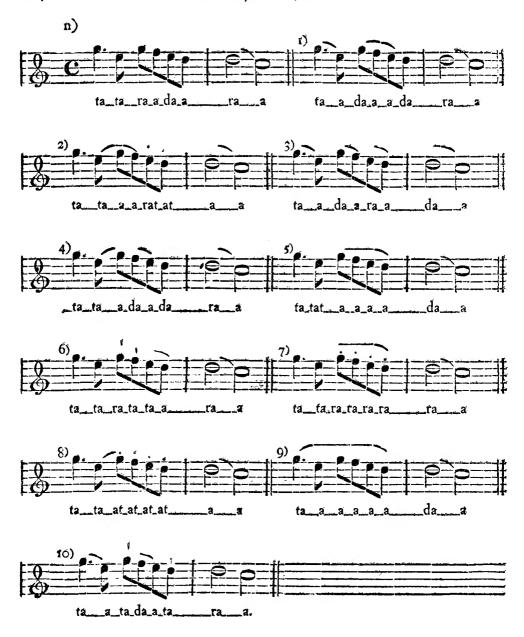
Tromling Unterricht.



In diesem Benspiel ist bennahe alles verändert; es ist aber nicht meine Mennung, als ob man einen Sat fo gang und gar verandern muffe, denn bas biefe ihn verunstaften; sondern ich habe nur zeigen wollen, wie man verandern konne. Much ist das nicht fo gemennet, als ob man diesen Sas, oder vielmehr diese eine Belnen Stellen eben fo, und nicht anders verandern konne und muffe, nein! bas kann noch auf vielerlen Urt geschehen, sowohl in den einzelnen Figuren, als in deren Verbindung und im Sanzen; nur muß man daben das Gefühl, welches in dem Haupisage liegt, zu erhalten suchen, dabero ift es gut, daß man nur bier und da, wo man glaubt, daß fich der Sache gemaße Weranderungen anbringen Je weniger, je beffer; benn je weiter man fich von der Reael lassen, verändere. entfernet, desto weiter entfernt man sich von dem Sinne des Schers, und desto weniger erhalt man seine Absicht. Es ware benn, daß der Spieler felbst der Seter ware, und er hatte alles ohne Regel gedacht, nun so wird er es auch so Man muß immer den auten Sanger vor Augen haben, und dem schönen Bortrage desselben gang abnlich zu werden sich bemühen, und nur aledenn erft die Runfteleven anzubringen suchen, wo die Stellen fur den Sanger nicht mehr fingbar find, sondern nur fur das Infreument gehoren. Jede unrechte. und am unrechten Orie angebrachte Beranderung schadet dem Gangen. man eine Figur oder Passage verändern will, so untersuche man genau, welche Beranderung sich am besten dahin schieft, und dem Sauptgefühl des Gegers entspricht; oder ob sie dieses, nach der Regel gespielt, am besten bewirke: denn iede einzelne Figur macht auch ben jeder Beranderung eine andere Wirkung. Wenn man nun folche verschieden veranderte und verschieden wirkende Riguren an einander fetet, so siebet man leicht, was daraus für ein verworrenes Befühl und was für widrige Wirkung daraus entstehen muffe. Es ist also nicht genug, daß man nur verandert, weil man es will; die Sache felbst muß es verlangen, oder man thut besser, man bleibt, wie schon so oft gesagt, ben der Regel.

§. 17.

Es sind im vorhergehenden zwar viele einformige Wiederholungen gemachet worden, welche man mir aber, wenn man die Wichtigkeit der Sache bedenket, hoffentlich verzeihen wird. Seben diese Wichtigkeit der Sache verleitet mich, noch einige einzelne Versuche von Veränderungen über voriges Benspiel zu machen; und ob ich gleich meine Wahl daben bestimmen werde, so soll sie doch nicht als Negel angesehen werden, sondern es soll dem Uebenden überlassen bleiben, die Veränderungen nach seinem Gesicht zu wählen, um ein gutes Ganze daraus zu bilden. Man lasse sich die Mühe, die man darauf wendet, nicht verdrießen, sie wird sich gewiß, da ohne diese Kenntniß kein Vortrag vollkommen gut und schön seyn kann, reichlich verinteressiren. Der Ansang unter n

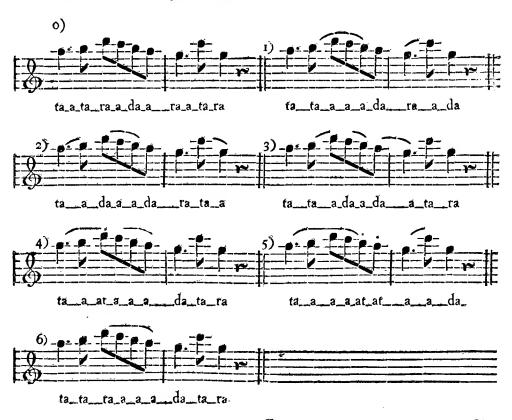


zeiget, wie nach der Regel gespielet werden soll; die übrigen 10 Nummern sind Ausnahmen von der Regel; also zehnerlen Beranderungen über eine einzige Stelle;

se; und jede Veränderung machet eine andere Wirkung. Es können wohl deren noch mehrere seyn, aber immer sind ihrer genug, um die verschiedenen Wirkungen aus den verschiedenen Veränderungen erkennen zu können. Wer nun diese Stelle nicht nach der Regel spielen will, der wähle eine dem Gefühl dieser Stelle entsprechende Veränderung. Es ist aber besser, oder vielmehr nothwendig, daß man den Hauptsatz zu Ansange unverändert läßt, um das Gesühl desselben besser und sesten, und dessen Einstuß auf die solgenden Veränderungen sicherer zu stellen; und nur ben der Wiederholung dergleichen Veränderungen oder Aussnahmen von der Regel anzuwenden sucht.

§. 18.

Wir wollen nun zu den folgenden zwen Takten fortgehen, und ihre Verstehung untersuchen. Erstlich nach der Regel unter 0); die darauf folgenden Nummern sind die Ausnahmen dazu:



Alle mögliche Veranderungen hieher zu seigen, wurde zu weitläuftig seyn; wer sich hierinnen zu üben Lust hat, wird die übrigen von selbst, ohne weitere Huste finden, und alsdenn die brauchbarsten und besten auswählen können. Die dem Gesange am angemessensten sind, verdienen den Vorzug.

§. 19.

Ob ich gleich im vorhergehenden und auch in diesem Benspiele zuweilen auf den Punkt hinter der Note a gesetzt habe, so ist es doch nicht meine Mennung, daß dieser Punkt durch das a sehr stark markiret werde; ich habe es nur darum gethan, daß man den Punkt nicht weglassen und absezen solle, wie ich es zuweisten gehöret habe, sondern daß man sich gewöhne, denselben nebst der Note seine gehörige Zeit auszuhalten; also wird der Punkt nur gehalten, oder doch nur sehr gelinde markiret. So ist es auch mit den Rückungen, wo ich immer unter die Note, die getheilet werden muß, däs aesetzet habe, sa machet man sie doch auch mit da alleine, und halt die Note, so lange sie gilt, ohne die andere Halfte besonders zu markiren; man müßte es denn sehr gelinde thun. Für den Schüler ist es aber sehr nothig.

§. 20.

Wir gehen in unsern Versuchen in der Ausnahme weiter. In diesem Benspiel kommt der Fall mit der Ruckung vor; s. p) nebst-den Ausnahmen.





Um der Deutlichkeit willen habe ich auch hier ben diesem Gesange nach der Regel die Rückungen mit das bezeichnet, aber in der Ausnahme weggelassen, und wird so gespielet, wie schon vorher erinnert worden. Das Zeichen in dem vierten Beyspiel der Ausnahme, das über den rückenden Noten stehet und wie ein Keil gestaltet ist, wird nach seiner Stärke und Schwäche behandelt; wo die Stärke ist, spielet man stark und der Ton verliehret sich nach der Schwäche zu. An seinem Orte mehr hiervon.

S. 21.

Dieses folgende Benspiel hat wieder mit Punkten begleitete Noten, und hatte allenfalls wegbleiben konnen, weil schon im vorhergehenden davon geredet worden ist; aber um die Folge des Gesanges nicht zu trennen, und um des bestern Kassens willen, nehmen wir es mit; s. 9) nebst zwen Beranderungen.



Wegen der Punkte erinnere ich nur noch, daß sie hier, als ben zeschwins den Noten, gar nicht markiret, sondern nur bloß gehalten werden; das übrige ist schon alles im vorhergehenden zesaget worden.

§. 22.

Nun kommen der Ordnung nach folgende Stellen an die Reihe; s. ben r) die Regel mit dren Beränderungen oder Ausnahmen.





Ich habe hier wieder nur einige Ausnahmen oder Veränderungen hergesett, weil man sich selbst deren so viel machen kann, als man will. Man darf nur aus diesen allen zusammen setzen, was man schicklich sindet, so bekömmt man immer mehrere. Nun weiter zu s). In dieser Stelle sind schon sorne in dem Beyspiel einige Figuren von dem Componisten als Ausnahme bezeichnet, ich zähle sie dahero nicht unter die Regel, sondern die unter s) stehende Stelle ist die Regel dazu; die übrigen gehören wieder unter die Ausnahme.







Die darauf folgende Stelle unter t) hat nebst ihren dreven Veränderungen nichts, was nicht schon da gewesen ware, oder doch Aehnlichkeit mit dem vorigen hatte.









Ich gehe dahero gleich weiter zu u), woben wieder dreverlen Ausnahmen oder Beranderungen find.





Um nun nicht gar zu weitläuftig zu werden, schließe ich hier mit diesen Berfuchen der Ausnahmen von der Regel. Ich glaube gewiß, daß sie hinlänglich seyn werden, den Suchenden auf den rechten Weg zu sühren. Punkte und Striche über den Noten unterscheide man genau; die Striche werden lang, die Punkte aber kurz gemacht, wie man aus der darunter stehenden Sprache sehen kann;

kann; also nicht auf die gewöhnliche Art, wo Striche und Punkte für eines genommen werden. Dem außern Ansehen nach scheinen diese Veränderungen zwar viel Aehnlichkeit mit einander zu haben, aber ihre innere Wirkung ist verschiesden. Ein seder suche nun selbst nach seinem eigenen Gefühl, den Weg habe ich gewiesen, aber man suche nur immer die rechten, und dem Inshalte der Sache angemessensten Veränderungen, sonst schadet man dem Ganzen.

S. 23.

Da nicht zu viel von dieser Sache gesaget werden kann, so will ich noch einen Bersuch über vorhergegangenes Benspiel machen, und zeigen, wie man Resgel und Ausnahme mit einander verbinden, und ein brauchbares Ganze daraus machen kann. Alles freylich nach meinem Gefühl; wer anders sühlt, machet es anders, aber nur so, daß man auch verstehet, was es sen soll. Ich nehme nur den Theil, zu welchem die vorhergehenden Ausnahmen oder Beränderungen gesmachet worden sind. Den andern Theil wird der Studirende nach genauer Prüsung vorhergegangener Regeln und deren richtigen Anwendung schon selbst eins zurichten im Stande seyn. Man sehe hierüber das Beyspiel unter v















Dieses ware nun aus vorhergehenden zusammen genommen ein kleiner Verssuch, aus welchem man deutlich genug sehen kann, wie man versahren musse, wenn Ordnung in dem Bortrage seyn soll. Ordnung in dem Vortrage, die man doch so selten höret, kann ein Stück so sehr heben, als der Mangel desselben es niederschlägt. Man sehe also ja dieses Capitel nieht für gar zu geringe an, und gehe nur etwa leicht drüber hin, als über eine Sache, die keiner genauern Betrachtung werth; man glaube ja nicht, wenn man es nicht gleich beym ersten Blick einssiehet und fasset, daß es Pedanteren sen; o nein! es hat wahrhaftig seinen großen Werth; dahero lese man es oft durch. Lange und viele Erfahrung hat mich gelehret, so zu handeln, und ich bin nur erst durch viele Mühe und Fleiß auf diesen Weg, welchen ich für den rechten erkenne, gekommen.

S. 24.

Man hat bennahe auf jedem Instrumente eine gewisse Behandlung festges fest, nur auf der Flote noch nicht; denn alles, was etwan schon davon gesaget worden, find nur einzelne Stucke, ist nichts Banges, folglich auch nicht hin-langlich, eine gewisse festgesetzte Behandlung auf diesem Instrumente zu erlangen. Sch habe mich bemühet, die Ginrichtung so zu machen, daß sie auf alles paffet, auf alles anwendbar ift, die Falle mogen fenn wie fie wollen; turg, daß fie ein Ganges ift. Man halte fich nur streng an die Regel, und verandere nicht eber, als bif man gewiß überzeuget ist, daß dadurch das Banze verbeffert werde. habe awar viel von diesem Mittel, von der rechten Sprache auf der Flote gesagt, aber es ist mir immer als ob ich noch zu wenig gefaget hatte, und daß man mich nicht gang verstehen murde. Ich weiß, daß es denenjenigen, die gar keine Renntniß von diefer Sache haben, und deren es viele giebt, lacherlich vorkommt, wenn man ihnen faget, fie mußten benm Blasen auf der Flote sprechen, fie konnen sich keinen Begriff davon machen, halten es dabero für Poffen, weil fie glauben, sie richten eben das aus, wenn sie die Zunge im Maule stille liegen lassen, wie ein Stucke Solz, und dahin levern, wie eine Sackpfeife, oder geben zuweilen einer Note einen Stoß mit der Zunge, wie sie fich auszudrücken pflegen, und damit mennen fie alles ausgerichtet zu haben. Wie leichte ware das Flotenspielen, wenn dieses angienge! Der Biolonist kame auch besser und leichter das pon, denn er durfte keinen Bogen studiren, fondern zoge ihn nur fo lang er ware fachte herunter, kehrete gelegentlich um, und schobe ihn auch sachte wieder hin-Ware das nicht das nehmliche als ben der Klote, wo man die Zunge nicht brauchte, fondern den Wind so hingehen ließe, ohne ihn zu bewegen und gehörig zu richten? Ich habe davon anderwarts schon geredet. Noch keiner bat meines Wiffens, die Sprache fur die Flote so deutlich und so febr aufs Bange paffend, abgehandelt, als ich hier gethan habe, man unterluche mit Bleif. ftudice

dire sie genau, und man wird finden, daß ich die Wahrheit gesaget habe, und keiner, der es thut, wird umsonst arbeiten, und einem jeden wird seine Mühe reichlich belohnet werden, wenn er es nur ohne Vorurtheil thut. Aber freulich gehöret lange Zeit und viel Gedult dazu. Wer auf der Flote ohne die rechte Sprache spielet, spielet ohne Ordnung, und ohne Ordnung wird allemahl ein schlechter Vortrag und eine schlechte Wirkung hervorgebracht. Dahero spreche man deutlich, ordentlich und mit Nachdruck, so wird man auch verstanden wers den, und seinen Zweck gewiß erreichen. Im solgenden Capitel mehr davon.



Das neunte Capitel.

Von dem Mittel, geschwinde und sehr geschwinde Passagen deutsich und rund vorzutragen; welches auch, obgleich uneigentslich, die Doppelzunge genennet wird.

Ş. 1.

Leber diese Art der Sprache auf der Flote, ist schon viel Streitens gewesen, einige nehmen sie an, andere verwersen sie, laber gewiß ohne genugsame Einsicht und Gründe. Die erstern sagen: man könne ohne diese Sprache keine geschwinden Passagen deutlich und rund hervorbringen; die andern aber behaupten das Gegentheil. In der Folge wollen wir untersuchen, wer Necht hat. Quanz ist der erste, der öffentlich davon geschrieben hat, da aber die wenigsten nach seiner Anweisung diese Sprache haben lernen, und sie alsdenn gehörig anwenz den können, so haben sie dieselbe als ein überstüssig Ding, aber gewiß zu voreilig, verworsen, und sich ohne sie, so gut sie gekonnt, beholsen. Daß sie wenige recht haben machen lernen, ist gewiß, ob aber nun der Fehler an dem Lehrer, oder Lehrling, pder an bewen zugleich lieget, wird sich am Ende beurtheilen lassen.

§. 2.

Obgleich Quanz der Erste war, der diese Sprache öffentlich bekannt machte, so glaube ich doch nicht, daß er der Erste, wenigstens nicht alleine, gewesen ist, der sie ersunden hat. Ich bin in Ansehung des Gebrauchs der Zunge lange im Finstern herumgetappet; so gerne ich darinnen zur Gewishelt gewesen ware,

so konnte ich doch keinen Menschen sinden, der mir geholsen, und mich auf den rechten Weg gebracht hätte; ich sühlte deutlich, daß hier gewisse Mittel seyn müßten, die als ohnentbehrliche Hülse, wie bey der einsachen Zunge, zum deutzlichen Vortrag geschwinder Passagen nöthig wären, und daß man nicht mit stillzliegender Zunge die Noten nur dloß daher levern müßte und könnte.

§. 3.

Damable, war Quanz mit seinem Buche noch nicht ans Licht getreten. mer den auten Sanger als Muster in Gedanken, fuchte ich eine Bewegung der Bunge, die mir die laufenden, springenden und harfenahnlichen geschwinden Pasfagen eben so deutlich, rund und rollend lieferte, als der gute Sanger die ihm möglichen Paffagen macht. Ich rede bier vom guten und meisterhaften Sanger. oder Sangerin, denn nicht ein jeder kann als Mufter angenommen werden, ob er gleich ein guter Sanger seyn kann; zwischen gut und gut ist bier noch immer ein großer Unterschied. Die erstern sind zwar sehr selten, aber desto mehr sind fie zu suchen; z B. in dem schonen und langsamen Gefange und eindringenden Bortrage, ein Concialini in Berlin; und in dem geschwinden und künstlichen Besange und der hochstreinen Intonation, die so fehr und mit Recht berühmte Mara; ob fie gleich auch einen langfamen Sat schon vorzutragen im Stande ift, so übertrifft doch ihr Vortrag im geschwinden und kunstlichen Gesange ienen. Es sind deren wohl noch mehrere, aber ich nenne nur diese benden, weil ich sie genau kens Es ist in der That zu verwundern, daß es dicses Frauenzimmer ohne alle Unweisung so erstaunend hoch in dieser Runft gebracht hat. Gin deutliches Beyfpiel, daß der gute Sanger, oder die gute Sangerin, wenn die Natur das nos thiae darzu bergegeven bat, und fich nur zuweilen Gelegenheit findet, ein gutes Muster zu horen, sich ganz aus sich selber bildet. Ich habe schon mehr dergleischen Benspiele erlebet, und daß hier bloß ein trockner mechanischer Unterricht gar nichts nüßet, sondern gang wegfallt. Wer einen guten Sanger oder eine gute Cangerin bilden will, muß felbst ein guter Sanger seyn. Ich habe das Sluck gehabt, funf Jahre lang in einem Orchefter mit ihr zu muficiren, und bin febr oft ben ihren Privatubungen gegenwärtig gewesen, wo ich denn gesehen und erfahren habe, daß sie sich gang aus sich felbst bildete, und durch Erfahrung und das Horen guter Muster das wurde, was sie jest ift, und wodurch sie die Welt in Erstaunen sest. Bloß in der Harmonie hatte sie einige Zeit ben dem nunmehr verstorbenen Loblein Unterricht; im Singen aber gar feinen. zeihe diese kleine Abweichung, ich war es der Wahrheit und ihren Verdiensten schuldig. — Nun wieder auf unsere Sache zu kommen. Durch vieles Suchen fand ich, daß ben Bewegung der Zunge, als ich den Wind damit zu regieren mich bemuhete, eine Urt von Gylben oder Wort, wie ben der einfachen Zunge, entstand; um also stets gewiß zu fenn, und es einem Lehrlinge deutlich und Tromlin Unterricht. begreif

begreiflich machen zu können, erfand ich zu ieder Wassage ein schickliches Wort. Diese mehrten sich endlich so, daß ich deren schon einige hundert batte; da ich aber fand, daß sie sehr viel Aehnlichkeit mit einander hatten, fo fuchte ich fie nach und nach zusammen zu ziehen, und ihrer immer weniger zu machen. ich deren etwa noch achte, davon das Hauptwort in gleichen Noten tar'll, wels ches zwen Noten gab, und in Triolen tar'llda war; wenn aber zwen Triolen auf einander folgten, so sprach ich, tar'lldarar'llda, u. f. f. Indem ich mich nun so damit beschäftigte, eine Festigkeit und Gewißheit darinnen zu erlangen, erschlen Quang mit seinem Buche, der in dieser Art Sprache, tid'll, und in Triolen, tid'ildi hatte, welches eigentlich mit dem meinigen einerlen Wirkung machte, wenn ich das i wegnehme, denn ich hatte an dessen Stelle a, welches ich auch noch thue, und das a dem i vorziehe, well jenes, wie schon gefagt, den Son voller macht. Wenn man nun statt i, a nimmt, so wird die Aebnlichkeit noch siehtbas rer, als: tad'll, tad'llda, und meines hieß tar'll, tar'llda: ben der Ausübung wird man finden, wenn man nehmlich bende recht zu machen im Stande ift, daß fie ganz gleiche Wirkung machen. Da nun zwen Personen, die nichts von einander wußten, einander nicht kannten, fo viel Alehnliches ben diefer Erfindung hatten, fo ift es ein Beweiß, daß diefe Sprache in der Natur der Sache gegründet fenn muffe.

S. 4.

Da aber das r, welches in meiner Sprache für die Flote, und ben der Wiederholung des Worts ben Triolen vorkömmt, nicht von jedem gehörig, nehmlich mit der Spise der Zunge, gesprochen werden kann, denn es giebt vicle, die es im Halfe sprechen, und da macht es keine Wirkung, so habe ich lieber statt dessen das dzu gebrauchen, anrathen wollen. Freylich ist es ein großer Verlust für einen Flötenspieler, wenn er das r nicht gehörig, nehmlich mit der Spise der Zunge sprechen kann, denn es könnnt überall, sowohl in der einfachen als Doppelzunge vor; wer es nun aber nicht hat, der nimmt, wie eben gesagt, an dessen statt das d, und suchet es so gelinde als möglich auszudrücken, damit es der Wirkung des r gleich komme.

§. 5.

Wir nehmen also tid'll, oder wer es mit mir halten will, tad'll. Es wird freylich nicht ganz a, es behålt etwas vom 0, man bemühe sich aber dem a so nahe zu kommen als möglich, denn es hat großen Sinstuß auf den Son; i giebt einen spisigen, a einen vollen Son.

Die Anwendung dieser Sprache findet nur ben geschwinden und sehr geschwinden Passagen statt; sie ist also ein Zülfsmittel, geschwinde und sehr geschwinden

geschwinde Passagen rund, deutlich und rollend vorzutragen, das auf keine andere Weise möglich ist, und da erst anfängt, wo die einfache Zunge nicht mehr fort kann. Das, was noch mit der einfachen Zunge zu machen möglich ist, mache man ja nicht mit der Doppelzunge, es macht eine höchst elende Wirskung. Es ist ein großer Fehler von denen Flötenspielern, welche, da sie die eigentliche Absicht und den eigentlichen Gebrauch der sogenannten Doppelzunge nicht wissen, dieselbe ber allen Sähen und Bewegungen zu gebrauchen suchen, und dadurch ber langsamer Vewegung einen elenden und schlumprichten Vortrag bewirken, und sie auf diese Art in Nißeredit gesetzt haben und noch seigen.

§. 6.

Hat man diese Sprache gang in feiner Gewalt, und wendet fie, wie oben gesagt, gehörigen Orts an, so ift es ein Bergnügen, die damit gemachten Das fagen zu horen, wie alles so deutlich rollt und läuft. Frentich erfordert es fehr viele und lange llebung, ehe man ganz Meister davon wird; und ehe man sie sich ganz eigen gemacht hat, rucke man nicht damit heraus, man thut fich fonft Ich habe viel Streit und Rrieg deswegen gehabt; manche meinten, man konne alles ohne diefe Sprache machen, aber wenn es jum Freffen kam, da fand man, daß es nicht möglich war, und niemahls möglich senn kann. Nur wenige habe ich gefunden, die sie recht machen konnten; ben den meisten kamen die damit gemachten Passagen höckerig, polternd und undeutlich heraus, wie es mir eine lange Zeit auch selbst ergangen ift, ebe ich hinter den rechten 200theil gekommen bin, denn ich hatte keinen Menschen, der es verstand, und den ich hatte um Rath fragen konnen, ich mußte mir feiber helfen. Reinen habe ich fie beffer machen horen, als den jungen blinden Dolon, deffen mechanisches Spiel überhaupt seines gleichen suchet. Ich werde im folgenden alle Vortheile und alles dazu gehörige, wie ich es durch eine lange und vieljährige Uebung und Erfahrung befunden, treulich melden, und aufrichtig anzeigen, daß man sich, wenn man fie nur erft in feiner Bewalt hat, gewiß herzlich darüber freuen wird, ihre Reinde mogen deswegen sagen was sie wollen. Dun zur Sache.

5. 7-

Also tad'll giebt zwen gielche Noten; die zwente Sylbe d'll, so in die Flote zu sprechen, daß sie einen eben so hellen Ton als die erste Sylbe giebt, ist schwer. Ich will versuchen, ob ich es deutlich und begreissich machen kann, denn dieses d'll machet dem Ansánger immer am meisten zu schaffen, und ist schuld daran, daß ben vielen diese Sprache nicht die gehörige Wirkung thun will; und ist schuld daran, daß man sie, wenn sie nicht nach Wunsche gelingen will, gar verwirst. Aber man übereile sich nicht, und untersuche folgendes genau. Wenn man ta gesagt

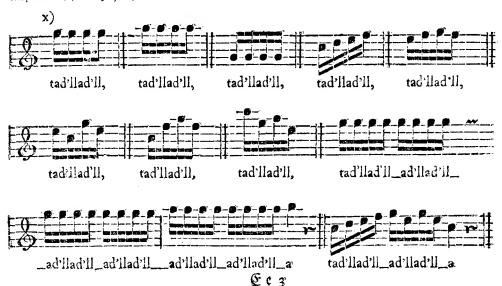
gesaget hat, so sehe man, indem das ta noch klinget, (denn dieses muß so lange fort klingen, diß man die zweyte Sylbe spricht,) die Spike der Zunge, die ets was krumm gemacht seyn muß, an den Gaumen, und drücke, indem man d'll spricht, den Wind, welcher durch die an den Gaumen angesetzte und krumm gemachte Zunge aufgehalten wurde, und indem die Spike der Zunge an dem Gaumen stehen bleibet, auf beyden Seiten hervor; dieses giebt die zweyte Note. Der Druck muß aber Kraft haben, damit der Wind vor und ins Instrument könnnt, sonst klinget es nicht, und man höret nur das ta klingen, und das d'll nicht. Man übe dahero dieses auf zwey gleichen und auf einer Linie oder auf eis nem Zwischenraum stehenden Noten, so lange, diß sie beyde gleich deutlich zu hören sind; alsdenn übe man es auch auf zwey, eine Stufe steigenden oder salz lenden, und endlich auf zwey aus größern Intervallen bestehenden Noten; s. w)



Anfangs spreche man alle Sylben recht deutlich in die Flote, wenn es auch, etwas hart klingen sollte, so kehre man sich nicht daran, es ist besser zu hart als zu weich; wenn es nur erst die Zunge geläusig zu machen im Stande ist, so kann man es leichte wieder mildern. Spricht man es aber im Anfange zu weich, so wird dadurch immer die zweyte Note zu kurz und nicht deutlich genug; daran geswöhnet sich endlich die Zunge so sehr, daß es nicht mehr zu ändern möglich ist, und alle Passagen verderbet und ungleich machet. — Wie man nun mit dies sen gethan hat, so versahre man auch mit den übrigen, nur übereile man sich nicht, sondern mache sie erst langsam, diß sie gehen, alsdenn kann man sie ein wenig geschwinder, und dann noch geschwinder versuchen, immer von einem Grad zum andern, und jeden muß man ganz in seiner Gewalt haben, ehe man den folgenden ergreist. Dieses ist der Weg, dieser Sprache mächtig zu werden, aber nicht umgekehrt, wie doch ost geschiehet; denn das hieße lausen wollen, ohne gehen zu können.

§. 8.

Mun wollen wir betrachten, wie mit vier gleichen Noten verfahren werden muffe. Quang laft bier das Wort did'll wiederholen, nehmlich did'ildid'll; das foll aber einem jeden schwer, wo nicht gar unmöglich werden, besonders in sehr geschwinden Passagen. In einigen Figuren gehet es allenfalls an, aber nicht in langen Passagen: man versuche es nur, und man wird es sinden. Ich will aber hier einen Bortheil lehren, der diese Unbehülflichkeit ganz hebt und das Sprechen fehr erleichtert, und auch ben sepr langen Passagen die Zunge immer geläufig erbalt: da ben der von Quanz angegebenen Art die Zunge bald steif und lahm wird Ben den ersten Uebungen, die man dieser Sprache widmet, kann man das Wort tad'll wiederholen, und es allezeit auf zwen Noten sprechen, bis man es ganz geläufig, richtig und deutlich sprechen kann, alsdenn aber, wenn man diese Sprache ben langern und geschwindern Passagen anwenden will, so laffe man, an statt, daß man das Wort gang wiederholet, als tad'ildad'il, beum zwepten, als ben der Wiederholung, das d weg, und binde das a an das vorbergangene I, so entstehet nun zu vier gleichen Roten das Wort tadll'ad'll; der Son muß aber daben stets unterhalten, und darf nicht nach dem ersten tad'il abaesetzt werden; nun konnen sehr viele Figuren auf einander folgen, ohne daß die Bunge dadurch ermudet, oder gar jum stottern gebracht wurde, sondern sie wird alles geläufig sprechen und fliessend machen konnen, denn es ist nun febr leichte, tad'lladil'ad'llad'il u. f. w. zu sprechen, da man, wenn man tad'lldad'ildad'ildad'il n. f. w. sprechen wollte, nicht fortkommen wurde. Beto nun erft einen Bersuch auf vier Noten; f. x)





Presto.







Aus diesem Benspiel ersiehet man, daß ben dem Zusammenhange der Figuren und Passagen die Sprache nicht geandert werden darf. An den Figuren nach dem ersten Benspiel, wo so viele Noten auf einem Zwischenraume oder auf einer Linie stehen, kann man diese Sprache am besten üben; dahern bleibe man so lange daben, bis man sie deutlich und schön, und endlich sehr geschwinde zu machen im Stande ist, alsdenn nehme man die andern Stellen, so wird man bald gewahr werden, wie viel die Zunge ben der ersten Uebung gewonnen hat. Ben diesen Uebungen, wo die Passagen Stusen oder Sprünge machen, gebe man aber genau acht auf die Finger, damit sie sich mit der Zunge zugleich bewegen, denn es ist schwer, Finger und Zunge auch in der größten Seschwindigkeit zugleich und auf einen Punkt zu bewegen, damit nicht eins eher oder später komme als das andere, sonst wird es ein Gequerie. Es währet frenlich lange, und erfordert viel Zeit und alltägliche Uebung, ehe man Meister davon wird; nur anhaltender Fleiß überwindet die Schwierigkeiten.

§. 9.

Dafi man ben diesen lebangen viel Gedult haben muffe, lehret die Erfahrung; aber man muß sich nicht abschrecken lassen, wenn es eine nicht gleich geben will, endlich gehet es doch. Es gieng mir fonst auch so, bif ich mir, um Herr darüber zu werden, einmahl ein Gesetz machte, das darinnen bestund: ich mablte damable ein Concert von Quang, wo lauter so genannte Doppelzunge drinnen war, und machte mir seibst drey Solos mit sehr viel wicher Sprache; obnerachtet ich diese Stücke spielen konnte, so wollte ich doch seben, ob, und was es für einen Unterschied machen wurde, wenn ich diese Sachen ein halbes Jahr bindurch alle Toge zwen Stunden spielte, und ben jeder Uebung jedes Notchen ges nau bemerkte, untersuchte und studirte, damit alles schon und deutlich wurde. Ich hielt Wort, ich that es, ob es mir gleich fauer wurde, und mir nach lans gen Svielen schon Eckel erweckte, wenn ich diese Sachen nur liegen sabe, so überwand ich mich doch, und spielte fie alle Lage zwen Stunden hinter einander fort, Bif das halbe Jahr um war. Nun ließ ich andere urtheiten, und man fand weit mehr Fertigkeit, Deutlichkeit und Leichtigkeit darinnen; ob ich gleich felbft es nicht so bemerken konnte, was ich alles daben gewonnen hatte, so fühlte ich doch deutlich, daß mir Kinger und Zunge weit geläufiger, Lippen und Bruft weit ftarker, biegsamer und gefügiger geworden waren. Es fehlet mir hier der rechte Ausdruck, wenn ich von dem Gefühl, und von der Biegfamkeit der Lippen, des Halfes und der Bruft rede; eine Feinheit in der Behandlung Diefer Blotte, die man nur durch außerordentlichen Fleiß und Uebung erhalten, aber auch, ober diese anhaltend fortzusehen, sogleich wieder verliehren kann. hieraus fann nich seben, wie viel dazu gehoret. Meister von einem solchen Instrument zu merden, und daß Concert und Concert fpielen zwegerlen fen. 2Bo bleiben benn nun Die, welche an dergleichen Dinge gar nicht einmahl denken? und doch glauben, sie habens ben allen vier Zipfeln, und sich wohl noch dazu einbilden, wenn sie auf mehr als einem Blasinstrumente so etwas daber legern, das fie Concert mennen, sie sind weit mehr werth, als einer, der obige Eigenschaften besist, und nur ein Instrument meisterhaft spieset. Ginfaltiger Stolk! Bie viel Arbeit und Mube achoret nicht dagu, nur mit einem Instrument, befonders mit der Flote, auf den Kleck zu kommen, wo es einer Lebenslänge hinzubringen möglich ift, und boch ift man damit noch lange nicht am Ende. Merkt euch das ihr Eingebildeten, die ihr nur tadeln aber nicht besser machen konnet! Von diesen oben erwähnten Stucken svielte ich nun nach einer so langen Uebung das Concert öffentlich, und es erweckte allgemeine Bermunderung. — Dieses foll nicht zu meinem Ruhme gesagt seyn, sondern ich will nur damit zeigen, was eine anhaltende mit Einsicht und Ueberlegung verbundene Uebung vermag und zuwege bringen kann.

§ 10.

Dieses ware nun von dem Gebrauch dieser Sprache ben laufenden und nur kleine Sprünge machenden Figuren. Nun wollen wir auch sehen, wie man sie ben Figuren und Passagen, die aus größern Sprüngen bestehen, anwenden ioll; man sehe y)









Alle bier bengefügte Benspiele haben eine geschwinde, und mit unter eine febr neschwinde Bewegung, und muffen nach der Regel, fo, wie bier angezeiget, gespielet werden. Es kommen da Falle vor, wo man nicht wohl allezeit tad'llad'll fagen kann, weil es die darzwischen kommenden Sprunge zu verhindern, und eine Beranderung der Sprache nothig zu machen scheinen. moglich, wenn man diefer Sprache gang machtig. Diefe mit Sprungen untermischte Paffagen mit eben der Sprache, wie die laufenden zu machen; aber man muß gang herr über dieselbe fenn, sonst thut man beffer, man spielet fie nach der bier vorgeschriebenen Regel, damit man nicht mehr verderbe, als gut mache. Go ist mahr, es mag einer diese veranderte Sprache noch so fertig machen konnen, so wird man doch allemahl deutlich hören, wo die Sprache verändert wird, denn fie trennet den Blug und die Gleichheit der Paffagen, und dieses ift auffallend, und nicht für jedes Ohr. Ich gestehe zwar, daß es schwer sep, diese Beränderungen zu umgehen, aber ich kann auch daben die heiligste Versicherung geben, daß es möglich sen, ob es mir gleich viele nicht eher, als nach der Ueberzeugung, haben zugeben wollen. Mur ein paar Stellen aus dem vorigen Benspiel, f. z)





Hier bleibet die Sprache, wie in laufenden Passagen. Man versuche diese Stellen, und übe sie so lange, biß sie gehen; will man aber ben dergleichen Stels len lieber mit veränderter Sprache spielen, und man findet mehr Befallen daran, nun so thue man es, ob ich gleich glaube, daß sehr geschwinde Passagen rollend und laufend aemachet werden mussen, wenn sie eine gute Wirkung thun sollen. Man versuche bende, höre, urtheile und wähle, oder übertrage es dem Zuhörer.

б. Ir.

Noch sind uns die aus drey gleichen Noten bestehende Figuren übrig, als im sehr geschwinden gund Zakte; oder Triolen im geschwinden und sehr geschwinden Zeitmaaße. Dergleichen Figuren werden durch das Wort: tad'ilda bervorgebracht; ta giebt die erste, d'll die zwente, und da die dritte Note. Auch hier wird man bemerken, daß die Wiederholung des nehmlichen Wortes ben der Folge mehrerer solcher Figuren, viele und noch mehrere Schwierigkeiten als ben vier gleichen Noten verursachen wurde, weil immer die dritte Note der vorherzgehenden, und die erste der solgenden Triole, oder ähnlichen Figur, da bekommen; also zweymahl da hinter einander. Dieses wurde die Zunge sehr bald ermüden, den Vortrag stotternd und holprich machen, und dadurch das rollende, laufende und sliessende in dergleichen Passagen hindern. Man sehe das Benspiel, und verssuche es. Erstlich aber nur in seinzelnen Trioien; s. a) und unter b. c. d) im Zusammenhange.













Man wird leicht gewahr werden, besonders ben sehr geschwinder Remesgung, doß der Gang der Passagen durch die Wiederholung des ganzen Wortes, hart, höckerig und nicht sließend, und die Zunge bald steif und mude wird. Wenn man aber ben den vorhergehenden Uebungen sich das zu eigen gemacht, daß man das zu deutlich und geläusig sprechen kann, so kann man zest erwähnte

Passagen weit deutlicher und fließender, und mit weit weniger Mühe, und lange Passagen ohne Ermüdung der Zunge hervordringen. Wenn man nun an statt des zweiten da, welches eben die Zunge so leicht ermüdet, ra spricht, daß durch diese Veränderung an statt des wiederholten Wortes: tad'llda, nunmehro rad'llda und in der Zusammensehung tad'lldarad'llda u. s. s. f. entstehet, so wird man sinden, daß es die Zunge viel leichter, geläusiger und anhaltender zu sprechen vermag; und diese Sprache wird behalten, wenn auch noch so viele dergleichen Figuren auf einander solgen sollten, es müßte denn ein sehr großer Sprung eine Veränzderung nothig machen. Venspiele werden es deutlicher einsehen lassen. Wir des halten die vorigen; s. e, s, g)











_rad'llda_rad'lla



Ich bin gewiß überzeuger, man wird nach fleißiger Uebung dieser Spracke, das, was ich oven gesaget, als wahr und untrüglich finden. Man muß sich aber daben bemühen, die Noten der Triolen so gleich zu machen, als nur immer mögslich; denn die Schönheit der Triolen bestehet darinnen, daß die Noten derselben gleich gemachet werden, aber nicht das Gewicht zu sehr auf die erste oder wohl gar auf die letzte zu legen, dadurch würde die Mittelste zu kurz, folglich die ganze Figur ungleich, und die von dieser Figur sonst so schöne Wirkung vereitelt werden.

S. 12.

Ben springenden Triolen verändert man gewöhnlich die Sprache, aber ich glaube, daß sich eben das, was ich oben ben vier gleichen Noten erinnert habe, auch hier anwenden täßt, nehmlich man fährt mit der Sprache der ersten Figur fort, indem man da in ra verwandelt, alle übrige, auch springende Triolen zu machen. Man sehe ein Benspiel mit veränderter Sprache unter h)







_radad'll_da

Hier ist nun die Sprache ben den springenden Triolen verandert; bev genauer Betrachtung aber wird man finden, daß die Eriole durch diese veranderte Sprache auch ihre ganze Natur verandert, und fast nicht mehr als Triole klingt. Man febe die lette Rigur im zwenten Sakte, nebst einigen folgenden . und die benden ersten Figuren im vorletten Takte, welche hier mit dadadil gemachet werden; wird man da nicht finden, daß durch diese veranderte Sprache die zwente Note durch das da lang wird, da fie doch ihrem innern Werthe nach furs fenn foll? Man nehme nur eine mit dem gewöhnlichen tad'ilda gemachte Eriole, und nun eine mit tadad'il veranderte, ob es nicht eben sowohl dem Rlange als der Sprache nach zweperlen Figuren senn werden? Um dieses Uebel zu vermeiden, ift es besser und richtiger, wenn man die Sprache und dadurch das Wesen dieser Rigur nicht verandert, sondern sie so lange übet, bif man sie mit unveranderter Sprache machen kann. Gin anders ift es ben maßig geschwinder Bewegung, wo man Zeit bat, und wo sich mit der einfachen Zunge Ausnahmen von der Res gel anbringen laffen; aber dieses laßt sich ben fehr geschwinden laufenden und rollenden mit der Doppelzunge gemachten Passagen (denn davon ist hier die Re-Nur da, wenn auf die lette Note einer Eriole ein großer de) nicht thun. Sprung folget, wie in der andern und dritten Figur des zwenten Saktes, kann man das ra, welches sonst der Berbindung wegen statt da gebrauchet wird, aber eben jeho dieses Sprunges wegen etwas schwer, und nicht für jeden anwendbar tit, weglaffen, und an deffen Statt das da wiederholen, als: tad'lldadad'llda, an ftatt tad'lldarad'ilda. Um nicht gar zu weitlauftig zu werden, überlaffe ich Dem lebenden die rechte ohnveranderte Sprache felbst unter dieses Benspiel ju fegen.

S. 13.

Da nun meines Erachtens zu mehrerer Deutlichkeit und genauer Uebersicht des Ganzen noch ein Benspiel nothig ist, in welchem die einfache und die Doppelzun=

pelzunge mit einander verbunden sind, damit man doch sehen kann, wie und we eigentlich diese Sprache angewendet werden soll, damit sie nicht zur Unzeit ersscheine. Man sehe hierüber als ein Beyspiel das aus dem legten Sase eines Concerts genommene Solo, unter i)

















Tromlin Unterricht,













_a_d | |ad'll_a_d'lla_d'll__a_d'llad'll_a_d'lla_d'll__a_d'lla_d'll_a_d'lla_d'll_









Dieses mag zu einer Probe genug seyn. Die Bewegung dieses Beyspiels ist geschwind, und man wird sie am sichersten treffen, wenn man sie so nimmt, daß die einsache Zunge die darinnen enthaltenen Passagen nicht zu machen im Stande ist. Hier wechselt Regel, Ausnahme und Sprache beständig mit einander ab, und man wird, wenn man sich die Niche geben will, die Anwendung von diesem Beyspiel sehr leicht auf andere machen können. Daß in der Mitte des Gesanges sich zuweilen die Passagen mit rad'll und nicht mit tad'll ansagen, hat seinen Grund in der Berbindung des Gesanges, wie auch ben der einfachen Zunge, und ben den Triolen in der Doppelzunge schon gezeiget worden, daß nach einer kurzen Note, welche mit ta oder da gesprochen wird, allezeit ra folget.

6. 14.

Dieses ware nun, was ich von der Sprache überhaupt, sowohl von der einfachen als Doppelzunge zu sagen für nothig erachtet habe, und was mir eine Sg 2 lange

lange und vieliährige Erfahrung an die Hand gegeben hat. Es konnte freulich noch vieles daben erinnert werden, aber um Beitlauftigkeit zu vermeiden, laffe ich es daben bewenden, weil ich überzeuget bin, daß dieses zureichend ist. Der Benfviele find zwar wenig, aber doch so beschaffen, daß sie sich sehr leicht auf alle übrige Ralle anmenden laffen konnen. Alle Ralle aufzusuchen und hieber zu segen, ift unmöglich; da diese Sprache aufs Bange passet, so werden sich alle Källe aus dem vorhergegangenen erklaren, und durch die gegebenen Regeln in gehörige Ordnung bringen laffen. Ift man nicht meiner Meynung, das a, sondern lieber das i jum hauptvocul dieser Sprache ju machen, so kann ich mir das wohl gefallen laffen; aber zuverlässig wahr ift es, daß der Son durche a voller wird, als Sollte die Sinrichtung dieser Sprache und deren Anwendung nicht genehmiget werden, so bitte ich, nicht eber zu tadeln, und sie nicht eber zu verwerfen, bevor man sie nicht genau geprüfet hat, und ein ander und besser Mittel anzugeben im Stande ist. Ich werde, wenn man mich aus Grunden, und auf eine vernünftige und höfliche Urt überführet, der erste senn, der es annimmt. Aber damit verschone man mich, wenn man behaupten wollte, man konnte alle geschwinde Vassagen, ohne gehörige und richtige Bewegung der Zunge, nehmlich ohne Sprache, machen; geschwinde Passagen ohne Zunge oder ohne Spras che zu machen, ist warlich eine schlechte Kunst: Harfenabnliche oder stufenweis laufende Passagen lassen sich zwar ohne Sprache leichte machen, aber sie klingen auch darnach; mit veranderten Figuren aber gehet es gar nicht, und es wird ein elend Gelenere. Quang nennet dieses: Sackpfeife; ich glaube, er hat recht. Man kommt mit dieser Urt zu spielen frenlich beffer weg, man darf nicht viel findiren und arbeiten; aber mit richtiger Sprache spielen lernen, erfordert einen fleikigen Mann, der fich keine Muhe verdrießen laßt. Der als Liebhaber diefes Instrument spieler, dem ist es zu verzeihen; aber dem, der als Meister ohne diese Runst auftritt, wahrhaftig nicht. Ich führe die schon einmahl gebrauchte Beraleichung nochmable an, was man nehmlich von einem Geiger fagen wurde, wenn er in geschwinden Passagen keinen andern Bogen brauchen, als denselben nur immer so lang er ware, herunter ziehen, und eben so lang wieder hinauf schies ben, und iedesmahl so viel Noten damit herlevern wollte, als er nur immer auf ieden Strich bringen konnte? Ich glaube nicht, daß er viel Benfall damit einärnden würde. Ich wiederhole alfo nochmable, wer seine geschwinden Vassagen deutlich und vernehmlich vortragen will, muß ein Mittel haben, wodurch jedes Notchen, auch in der größten Geschwindigkeit, deutlich, und jedem Zuborer borbar und vernehmlich gemacht werden kann; aber der Spieler muß es auch felbit horen, denn wenn es der Spieler felbft nicht horet, fo horet es der Buborer gewiß auch nicht. Ich halte es mit denen, die aus Grunden verfahren, und nichts auf Viele spielen aufs Gerathewohl, wie's den bloßen Zufall ankommen lassen. kommt, to kommt's, man bekummert sich daben um keine festigeseite Regel. Dies

Dieses erfähret man, wenn man einen solchen ein Stück einigemahl spielen höret, so wird er es gewiß jedesmahl anders, ohne es zu wollen, vortragen, und es les diglich auf den Zufall ankommen lassen mussen, weil ihm die Regel zum Vortrage se fehlt. Noch einmahl, wer ein besser Mittel weiß, der theile es mit. Ich habe seit etlichen und 40 Jahren alles versuchet, was mir hierinnen möglich gesschienen hat, aber ich habe nichts bessers sinden können; vielleicht ist ein anderer glücklicher. Ein Mensch kann nicht alles sinden.



Das zehnte Capitel.

Von den Manieren.

S. I.

Manieren sind Auszierungen und Verschönerungen eines Gesanges; sie machen denselben, wenn sie mit Vorsicht gebrauchet werden, gefälliger, mannigfaltiger und flieffender. Diefe Auszierungen find nothe wendig, und konnen nie wegbleiben. Sat der Componist sehon selbst feinen Gefang reichlich damit versehen, so muß der Aussuhrer mit seinem Zusak sehr spars sam und sehr vorsichtig seyn, wenn er nicht mehr verderben als gut machen will-Diese Auszierungen sind entweder wesentlich oder willkuhrlich. Die wesents lichen Manieren, welche eigentlich die Würze des Gefanges sind, konnen nicht wegbleiben, find dahero nothwendig. Sie werden in kleinen Rotchen vor oder zwischen den Roten, oder durch gemiffe Zeichen über denselben vorgestellt; oder auch mit ordentlichen Noten ausgeschrieben, und auf verschiedene Weise mit in den Sakt eingerichtet. Hat sie der Componist nicht ausgedrücket, so ist es dem Machdenken des Ausübers überlassen, dieselben hinzuzuthun. Hierzu gehöret eine Kenntniß, welche nur durch eine lange Erfahrung erlanget wird, und woben immer das Gefühl entscheiden muß. Da ein jeder anders fühlt, so wird auch ein seder seine Auszierungen nach feinem Gefühl einrichten. Da aber ein Stuck, wenn es von mehrern zugleich gespielet wird, auf einerlen Art vorgetragen wers den foll, so ist nothig, daß der Componist alles, wie er es haben will, dazu schreibe; und doch wird es noch immer schwer genug für einen solchen seyn, der sich jedes Notchen zu verbramen gewöhnet hat. Um nun überhaupt wissen zu konnen, wo, und wie dergleichen wesentliche Manieren angewendet werden muf-3 a 3 sen.

sen, ist nothla, daß man fleikig solche Svieler hore, von denen bekannt ist, daß sie dieser Sache gewachten sind; oder wenn man es haben kann, daß man oft gute, ich sage: gute Sanger hore; diese werden das Gesühl bilden, und in Ordnung bringen, daß man ein Stack, wenn auch keine Manieren dazu geschrieben sind, doch gut wird auszieren und vortragen können Regeln lassen sich hiersüber nicht geben Aber man hüre sich ja, daß man keinen Mißbrauch davon mache, und den Gesang mit derzleichen Auszierungen zu sehr überhäuse. Richtiges Gesühl und richtige Urtheilskraft werden entscheiden und die Mittelstraße wählen. Lieber zu wenig als zu viel.

§. 2.

Die willkührlichen Auszierungen, welche nichts anders sind, als wenn man einzelne Voten in mehrere auflöset, werden öfters von den Componissen selbst hingeschrieben, oder der Aussührer macht sie, wenn er es im Stande ist; ist er es nicht, so ist es besser, daß er es nur spielet, wie es der Componist geseset hat. Bon diesen willkührlichen Auszierungen wird in einem besondern Capitel geredet werden. Jeho bleiben wir nur ben den wesentlichen Auszierungen, weil kein Gesang, wenn er nicht plump und platt senn soll, ohne diese, wohl aber ohne jene porgetragen werden kann.

§. 3.

Diese wesentlichen Manieren nun, deren man sich heut zu Sage bedienet, sind:

1) Die Bebung.

2) Der Vorschlag oder Vorhalt.

3) Der Nachschlag.

4) Der Anschlag, oder Doppelvorschlag.

5) Der Schleifer.

6) Der Doppelschlag.

7) Der Pralltriller und Schneller.

8) Der Mordent.

9) Das Battement.

10) Das Forte und Piano; und das Wachsen und Abnehmen.

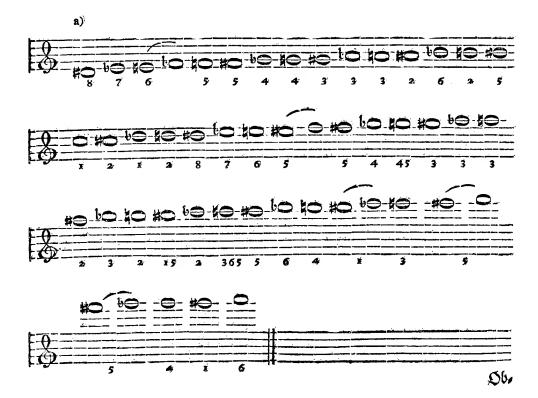
11) Das Durchziehen.

12. Der Triller.

Diese nun wollen wir nach einander vornehmen, und ihr Wesen und ihre Anwendung betrachten. Erstlich die Bebung.

§. 4.

Die Zebung ist eine auf einer langen haltenden Mote hervorges brachte wellenformige, schwebende Bewegung, welche langfam, oder geschwinde, einsornig oder wachsend und abnehmend seyn kann. Sie entstehet auf der Flote, wenn man mit dem Finger das der langen Note zunächst darunter liegende Loch ein wenig oder halb, oder auch ein ander Loch ganz, nach Ersorderniß der Umstände, wechselsweise bedecket und öffnet. Mit dem Athem macht man sie auf der Flote nicht, es macht keine gute Wirkung, es heult; und wer es thut, verwöhnt sich die Brust, und verderbet sein ganzes Spiel, denn er verliehret die Festigkeit, und kann alsdenn keinen sesten und reinen Ton halten; er zittert alles mit der Brust heraus. Oft sich dieser Auszierung zu bedienen, ist nicht anzurathen. Auf haltenden Noten, Fermaten, und auf der vor der Cadenz stehenden Note, kann sie angewendet werden. Sehr geschwinde Bedungen sind meines Erachtens, eine schlechte Zierde. Benspiele dieser Art lassen sich nicht wohl zu Pappiere bringen, ich will aber doch so gut es sich thun lassen will, auf alle Tone die Bedung zu machen, anzeigen, s. 2)



Obgleich eben nicht alle Sone zu Bebungen gebraucht werden, so habe ich sie doch hieher geseht, um sich ben vorfallender Belegenheit helsen zu können. Die Zahl unter den Noten bedeutet den Finger, womit die Bebung, indem man die Noten nach der diesem Werke bengesigten Fingerord, nung greiset, gemachet werden soll. Ein gewisses Maaß, wie weit der Finger das Loch bedecken solle, hier benzubringen, ist nicht möglich. Da der Son ben der Bebung sich wechselsweise ein wenig unterwärts und wieder aufwärts ziehen und schwebend erhalten muß, so wird das Ohr leicht entscheiden können, wie weit ben seder Bewegung der ausgestreckte und an die Seite des Loches geslegte Finger dasselbe bedecken musse. Ben einigen wird nur der vierte Theil, ben andern die Hälfte, auch wohl dren Wiertheile, und ben manchem wird das Loch

ganz zugedecket. Zu diesen letztern gehören: b, his, cis, d, c, dieses letztere mit 2, 4, 5, 6, 7 gegriffen, woben der dritte Finger die Bebung machet; und mit 2, 4, 5, wo der sechste Finger die Bebung macht; des, dis, es und a.

S. 5.

Ich erinnere noch einmahl, daß man auf der Flote die Bebung nicht mit der Brust machen möge, weil man sich sonst sehr leicht zum Zittern gewöhnen könne, woraus ein elender Bortrag entstehet. Wollte man aber doch die Brust zu Hilfe nehmen, so müßte es mit der Bewegung des Fingers zugleich geschehen, indem man benm Aussehen des Fingers den Wind ein wenig verstärkte, und benm Niederlegen nachließe, so würde die Bebung etwas stärker und deutlicher. Sine vorzügliche Schönheit auf der Flote, ist ein fester, körnichter und gleicher Lon; ob er gleich schwer aus diesem Instrument zu bringen, und also selten ist, so mußman sich doch bemühen, ihn zu erlangen, und daben die Brust seste und stark gewöhnen, daß sie durchaus nicht zittere. Auch erinnere ich noch einmahl, diese Auszierung nur selten zu gebrauchen, so wird sie ihre gute Wirkung nicht verschilen, da sie hingegen gewiß Ekel erregen wird, wenn sie zu ost erscheinet.

§. 6.

Der Vorhalt oder Vorschlag ist eine Aufbaltung einer Motedurch eine vorhergehende. Diese ist ein kleines Notchen, welches seinen Werth von der darauf folgenden Note nimmt, an welche sie angeschleiset wird. Gewöhnlich bedienet man sich einer Achtel oder Sechzehntheil Note, aber um der Deutlichkeit willen, wurde es besser seyn, wenn man sie allezeit nach dem Werthe, den sie haben sollte, schriebe, sollte der Vorschlag eine halbe Note seyn, so schriebe man eine kleine halbe Note; sollte er ein Viertel seyn, so schriebe man ein Viertel, u. s. w. s. b)



Sollte er sehr kurz senn, so schriebe man ihn sehr kurz, damit, wenn mehrere Personen zu gleicher Zeit Vorschläge zu machen hätten, sie auf einerlen Art, und in einerlen Zeit gemachet würden. Aber es wird nicht immer beobachtet, ob es gleich einige thun.

§. 7.

Die Vorschläge werden sowohl von oben als unten genommen, sie richten sich gewöhnlich nach der Stelle, wo die vorhergehende Note stehet; s. c)



Doch werden sie auch frey angegeben, und aus allen Stufen genommen, s. d)



Sie sind lang oder kurz. Der Werth des langen Vorschlages ist verschieden; wenn er vor einer blosen Note stehet, so gilt er die Hälfte derselben, s. e)



Tromlig Unterricht,

S b

stebe

stehet aber ein Punkt hinter der Note, so gilt der Vorschlag so viel als die ganze Note, und der Punkt wird nur gespielet, und an den langen Vorschlag ans geschleifet; s. f.



eben so verfähret man, wenn statt des Punktes eine Pause auf die Note folget; f. g)



Diese Vorschläge werden gespielet wie ben b



Sollte aber da, wo die Pause stehet, eine zweyte Stimme, eine Nachah: mung, oder sonst eine Passage zu machen haben, oder man mußte diese Zeit zum Athemholen anwenden, so wurde die Pause nicht mitgespielet. Besser ist es, wenn derzleichen Falle in ordentlichen Noten ausgeschrieben sind, damit keine Irrung und daher entstehender Uebellaut entstehen kann.

6. 8

Die Vorschläge mussen zwar nicht zu stark, aber auch nicht zu gelinde ans gegeben, und deutlich von der vorhergehenden Note abgesondert werden. Auf die langen Vorschläge fällt ben der Ausübung allezeit der Accent, und hat man Zeit dazu, so giebt man den Vorschläg schwach an, und läst ihn an der Stärke des Lones wachsen, und schleifet dann die folgende Note ganz schwach, sich gleichsam vers liehrend, daran. Dieses nennet man einen Abzug. — Der Vorschlag mag lang oder kurz sein, so muß er auf den Anschlag sallen; wenn also noch eine Stimme daben ist, so muß er mit der Hauptnote der zweiten Stimme zugleich angegeben werden, und die durch den Vorschlag ausgehaltene Note wird daran geschleisetweinige

Einige halten den langen Vorschlag von unten, wenn er einen ganzen Son biß zur folgenden Note ausmachet, nicht für so gut, als den von oben; weil er ges wöhnlich eine Dissonanz ist, und die Dissonanzen dieser Art sich nicht aufwärts, sondern abwärts auslösen sollen; als wie die Quarten und Nonen. Man sehe das Benspiel unter i)



Um diese Vorschläge als Dissonanzen, die sich unterwärts auflosen sollen, nicht aufwärts aufzulosen, spielen sie einige so, wie ben k)



sie setzen nehmlich noch zwen kleine Notchen zwischen den Vorschlag und die Note, von welchen die erste die richtige Austösung bewirken soll. Es wird gespielet wie ben !)



Wer Gefallen daran findet, kann es so machen. Mir gefällt der einfache Vorschlag ben i) besser, der Gesang wird dadurch viel gefälliger und schmeichelnder; durch die benden eingeschalteten kleinen Noten scheinet er ganz verändert, und seine Wirkung nicht mehr dieselbe zu seyn.

§. 9.

Da die Vorschläge immer so viele Verwirrung anrichten, indem sie einer so, der andere wieder anders vorgetragen wissen will, so ware zu wünschen, die Herrn Componisten gewöhnten sich daran, alle lange Vorschläge in ordentliche Noten zu verwandeln, und sie gehörig in den Sakt einzutheilen, so würde ein Sb2

jeder, wenn ihm auch die Regeln des Vorschlags unbekannt wären, doch des Componisten Gedanken richtig vortragen können, und man hätte nicht nöthig, dem Auskührer erst eine Menge Regeln lernen zu lassen, an die er in der Aussübung nicht einmahl denkt, und also anders spielet, als der Componist wünschet; wenn zumahl ihrer mehrere aus einer Stimme spielen, da jeder zu seinen Vorsschlägen andere Regeln, oder auch wohl gar keine hat; da ist denn nun vollends alle Deutlichkeit hin, und ein verwirrtes Geräusch tritt an die Stelle einer ordentslichen Musik. Derzleichen Benspiele kann man täglich hören. Mancher füllt alle ihm leer scheinende Fleckchen mit Vorschlägen aus, und machet damit das Stück so bund als nur möglich, und glaubt, er hat es recht hübsch gemacht; bedenkt aber nicht, wenn er es ohne gründliche Einsicht thut, daß er der auten Sache damit mehr geschadet als genüßet haben kann, wenn er diese Vorschläge nicht an den rechten Ort gebracht, oder wohl gar Fehler in der Harmonie gegen die Grundstimme damit gemachet hat.

§. 10.

Im 6. S. dieses Capitels habe ich gesagt, daß ein Vorschlag, wenn er vor einer Note mit einem Punkte stehet, so viel als die ganze Note gelte, und nur der Punkt gespielet werde; wie in dem daben befindlichen Benspiele zu sehen. Aber in dem - g- oder - Takte leidet diese Regel eine Ausnahme. Wenn zum Benspiel eine solche Stelle wie ben m)

im zweyten Takte vorkömmt, so richtet sich der Vorschlag nicht nach der Note mit dem Punkte, sondern die zwey zusammengebundenen Noten werden als eine dieser aus zwey gleichen Theilen bestichenden Taktart betrachtet, und nun theilet man diese Note durch den Vorschlag in zwey gleiche Theile, davon der erste Theil, nehmlich das Viertel mit dem Punkte auf den Vorschlag fällt, und das zweyte Viertel daran geschleiset wird, s. n)



Im

Im 4 Cakte ist es eben so, nur daß hier statt der Achtel, Viertel sind, und dahero die Halfte des Cakts eine halbe Note mit einem Punkte ist, s. 0); man spielet es wie ben p)



§. 11.

Nun kommen wir zu den kurzen Vorschlägen, welche mit der Note, vor der sie stehen, zugleich auf den Anschlag fallen. Man brauchet sie im muntern Sahe, wenn einige Viertel oder halbe Schläge oder Noten auf einerlen Stuse auf einander folgen, als ben 9



Hernach ben Bindungen; wenn vor der dissonirenden Note, eine Note mit einem Vorschlage stehet, so muß er ganz kurz gemachet werden, damit die Dissonanz nicht in eine Consonanz verwandelt, oder die Dissonanz ohne Vorbereitung eintrete, wie den der gebundenen Sept, und dadurch die schöne Harmonie verderbet werde. Die Dissonanzen, vor denen dieser Vorschlag stehen kann, sind die Sept, die falsche Quint, die übermäßige Quart und die Secund. Die gebundene Sept, wo die zweyte Stimme Nachahmungen macht, s. bey r)



Wenn dieses lange Vorschläge waren, so mußte die halbe Note auf den Worschlag genommen werden, und das folgende Achtel, als die Sept, trate nun gegen die Grundstimme ohne Vorbereitung ein; welche abscheuliche Harmonie wurde der lange Vorschlag bewirken! Bey s) findet man im zweyten Takte ein Beyspiel mit der übermäßigen Quart; im vierten Takte mit der falschen Quint, und im fünsten Takte mit der Secund.





§. 12.

Es giebt noch eine Art kurze Vorschläge, die man durchgehende Vorsschläge nennet. Sie nehmen ihren Werth nicht von der folgenden, sondern von der vorhergehenden Note, werden aber an die folgende Note angeschleiset. Man brauchet sie gewöhnlich ben Sängen, welche in Terzen abwärts gehen, wie hier ben i man spielet sie wie ben u)



Hierüber sind nicht alle einerlen Mennung; Quanz will sie so gespielet has ben, wie unter u); aber mir scheint sein bengebrachtes Benspiel der Regel nicht gehörig zu entsprechen, daß nehmlich diese kleinen Vorschläge nur zwischen abssteigende Terzengänge geseht werden sollen, da er sie doch anders angebracht hat. Der Schritt vom letzen Viertel des ersten Takts, zum ersten Viertel des zweysten Takts, beträgt keine Terz, eben so sind die benden letzen Viertel, also kann es auch nicht so gespielet werden. Pier ist sein Benspiel unter w) und soll gesspielet werden wie unter x)



Der erste Vorschlag nimmt seinen Werth vom ersten Viertel; der zweyte vom zweyten Viertel; und der erste im folgenden Takte soll seinen Werth

Werth vom dritten Viertel des vorhergehenden Taktes nehmen, da doch dieser Schritt keine Terz beträgt; das Sonderbare, daß der Vorschlag im folgenden Takte seinen Werth aus dem vorhergehenden Takte holen soll, abgerech, net, so glaube ich, daß dieser erste Vorschlag des zweiten Taktes gar wegs bleiben musse; denn er kann seinen Werth auch nicht von der folgenden Note nehmen, weil der darauf folgende Vorschlag seinen Werth von ihr nimmt; der Vorsschlag vor dem lehten Viertel, der eben so beschaffen ist, muß dahero entweder auch wegbleiben, oder er muß in einen langen verwandelt werden; s. y)



Quanz suchet diese Spielart zu behaupten, indem er sich auf ihre Erfinder, die Franzosen berufet; er giebt sie als Regel an, und brauchet sie doch selbst nicht als solche; man sehe in seinem Buche Tab. XIX. die erste, vierte und leste Zeile.

— Marburg verwirft sie, indem er behauptet, alle kurze Vorschläge müßten eben sowohl als die langen, gerade auf den Anschlag fallen, und will dahero, daß das Benspiel ben z) gespielet werden musse, wie ben a)



Er beweiset dieses mit dem französischen Schriftsteller Boivin, welcher in seinem 1690 herausgegebenen Buche von der Orgel saget: daß diese kleine Note geras de auf die harmonische Note im Zasse fallen musse; und bringt eben dieses Benspiel ben; s. b)



Wer hat nun Necht? Der Gesang ist in benden gut, aber die Wirkung ist verschieden; doch halte ich es mehr mit Marburg. Were es nun nicht gut, der Componist schriebe dergleichen Gesang mit ordentlichen Noten hin, und ließe nicht so viel auf den Zusall ankommen? so ware aller Zweisel gehoben. Rommen aber doch dergleichen Stellen auf obige Art geschrieben vor, so weiß ich kein ander Mittel, als man untersuche den Inhalt des Gesunges, und wähle hernach die dazu passende Auszierung. Sie schiesen sich zwar bende zum langsamen Saß; aber zum geschwinden ist die zweite Art schiestlicher.

Ş. 14.

Dieses beobachtet man auch ben Gangen, die durch Verzen aufwarts steisen, als ben c); wird gespielet wie ben d), oder auch, wie ben e).



Man nehme sich das obige zur Negel, und kehre sich weiter an kein Gesage, daß es einer so, der andere aber anders will; es macht den Unfanger nur irre, und er kömmt nie zur Gewißheit.

J. 15.

Es giebt noch eine Art kurzer Vorschläge, welche auch ihren Werth von der vorhergehenden Note nehmen. Sie kommen ben Sinschnitten vor, wo schon ein Vorschlag in einer Note mit in den Gesang geschrieben ist, und nunmehro zwen Vorschläge, einer als ein kleines Notchen, der andere, als eine ordentliche mit zum Takt gerechnete Note, vorkommen, wie ben f)



Diese werden gespielet wie ben g)



Man kann zwar diese Vorschläge auf den Anschlag fallen lassen, aber es macht eine andere und nicht so gute Wirkung. Da ein jeder anders vorträgt, auch daben der Innhalt des Stückes zu Nathe gezogen werden muß, so wählet ein jeder nach seinem Gesühl. Rurze Porschläge werden mehr zu lebhaften, und lange zu langsamen oder cantablen Säsen gebraucht. Nur gehe man sparsam damit um, und suche dieselben immer, wenn sie dem Ausüber überlassen, und nicht hingeschrieben worden, am rechten Ort zu bringen; welches aus langer Erfahrung erlernet werden muß. Dieses willkührliche Versahren geht eis gentlich nur den Concert, und Solosspieler an; in vollstimmigen Sachen, wo mehrere aus einer Stimme spielen, muß man spielen wie es geschrieben ist, das mit durch das Zusehen keine Verwirrung entstehe, denn es würde gewiß nicht einer wie der andere die Zusäse machen.

§. 16.

Der Machschlag ist eine kleine Mote, welche zwischen zwer Mosten, entweder eine Stufe über, oder unter, oder auch auf der Stufe der Zauptnote stehet, und welche ihren Worth von der vorhergehenden Mote nimmt, und an dieselbe angeschleifet wird; s. h)



Er kann aber auch auf und niederwarts springend angewendet wer, den; (.)



Der

Der Sprung geschiehet auf die folgende Note. Soll der Nachschlag an die darauf folgende Note geschleifet werden, so muß ein Bogen darüber stehen. Aber 28 ist, wie schon mehrmahls gesagt, besser, dergleichen Zierrathen in ordentliche Noten zu schreiben, wenn die Apsicht des Sehers nicht vereitelt werden soll.

§. 17.

Es giebt noch einen Nachschlag, der aus zwey kleinen Moten bestehet, welche auch ihren Werch von der vorhergehenden Mote nehmen; die ersste davon stehet eine Stufe tiefer oder höher als die vorhergehende Mote, und die zweyte berührer den Plaz dieser Mote wieder; s. k)



wird gespielet wie ben 1)



Der Nachschlag, der zum Triller gehöret, ist etwas anders, und wird an seinem Orte davon geredet werden. Dieses Benspiel sehe man nicht etwan als ein Muster des guten Gesanges an, denn in einem so kurzen Gesonge wurde diese Auszierung zu oft wiederholet seyn. Es ist darinnen nur gezeiget, wie man diese Auszierung anwenden könne.

§. 18.

Der Schleiser bestehet aus zwey kleinen Noten, welche sowohl von oben als unten in der Entsernung einer Terz an die darauf folgende Note geschwinde angeschleiser werden; s. m)



Er hat viel Aehnlichkeit mit dem im 17. §. beschriebenen Nachschlage; der Schleisfer aber fällt auf den Anschlag, da der erwähnte Nachschlag in die Zeit der vorsbergehenden Note gehöret, und seinen Werth von ihr nimmt. Es giebt auch noch einen Schleisfer, davon die erste Note einen Punkt ben sich hat, welcher lange gehalten, und die zwente kurze und die Hauptnote geschwind daran geschleisfet wird. Diese Auszierung machet eine von jener ganz verschiedene Wirskung; s. n)



es wird gespielet wie ben o)



Da aber der Vortrag eines auf diese Art geschriebenen Schleifers schwer zu errathen, so ware zu wünschen, wie schon jeso in sedem h. gewünschet worden, daß alle dergleichen Manieren mit ordentlichen Noten ausgedrücket würden. Die erste Art wird nur ber raschen und sehr lebhaften Sasen angewendet; die zwerte thut ber zwar muntern aber doch mehr singbaren Sasen bessere: Wirkung.

6. 10.

Der Unschlag ober Doppelvorschlag ist eine Manier von zwey Keinen vor der Sauptnote vorhergehenden Vorschlägen verschiedener Gatzung, da einer unter und der andere über der Sauptnote stehet. Er wird mit kleinen Notchen angezeiget, s. p)



und wied gespielet, wie ben q)



Aus diesem Benspiel siehet man, daß er zwar verschiedene Stusen einnehmen kann, aber doch mehrentheils, wenn eine Note vorhergehet, dieselbe Stuse zu seiner ersten Note, und zu seiner zweyten Note allezeit die nachste Stuse über der darauf solgenden Hauptnote nimmt. Er kann aber auch auf solgende Art gemachet werden, da er sich nicht nach der vorhergehenden Note richtet, sondern frey, als ob keine Note vorhergienge, angegeben werden; s. r)



Man seizet auch hinter die erste Note einen Punkt, wird aber von wenigen verstanden; er siehet so aus wie ben s)



und wird vorgetragen wie bey t)



Das Gewicht kommt auf die erste Note des Anschlags, und die Hauptnote wird verzögert.

Ŋ. 20.

Der Doppelschlag bestehet zuweilen aus drey, und zuweilen aus vier kleinen Moten, und wird entweder strey angegeben; oder wenn eine Mote auf derselben Stuse vorhergeher; oder an einen aussteigenden langen II.

Porschlag angebänget; oder er wird zwischen zwey Noten von gleichem Werth, oder auch, wenn die erste einen Punkt hat, gesetzet. Er wird von oben und von unten gemacht, und die erste Art durch dieses Zeichen sind die andere Art durch dieses Zeichen wangedeutet. Wenn er frey angesaeben wird, oder wenn eine kurze Note vorhergehet, so hat er nur drey kurze Noten, und die vierte ist die Hauptnote; s. u)



und wird gespielet wie ben w)



Wenn er an einen langen Vorschlag angehänget, oder zwischen zwen gleischen Noten, davon die zwente eine Stufe steiget, oder davon die erste einen Punkt hat, gesetzet wird, so werden alle vier Notchen gehöret; s. x);



wenn er zwischen zwen gleichen Roten stehet; f. y)



wenn die erste einen Punkt hat; f z)



§. 21,

§. 21.

Er kann auch zwischen Noten, die mehr als eine Stufe von einander ents fernt sind, angewendet werden, s. 2)



Bach hat diese Manier noch mit einem kleinen Notchen vermehret, welches er vor den Doppelschlag setzet; s. b)



Trift der Doppelschlag auf ein Versetzungszeichen, so muß es dazu geschries ben seyn. Stehet das Versetzungszeichen über den Zeichen des Doppelschlags, so kömmt es auf die erste Note; stehet es drunter, so kömmt es auf die letzte Note; s. 9



Alle diese hier bengefügte Benspiele sind erstlich mit dem Zeichen, hernach mit Notchen, und zulest in ordentlichen Noten ausgeschrieben, damit man diese Schne und sehr gebräuchliche Auszierung richtig vortragen lernen moge. Sie kann im lebhaften und langsamen Sase angewendet werden.

§. 22.

Der Pralltriller ist eine Manier, die aus zwey, zuweilen aus vier kleinen Moten bestehet; die entweder an einen abwärts steigenden Pors

Vorschlag, oder an eine vorhergehende gute Note angehänget werden. Der aus zwey Noten bestehende Pralltriller fällt in stusenweis absteigens den geschwinden Gängen auf die gute Note. Er kann auch, sowohl auf eine gute als schlechte Note frey angewendet werden; und diese Art nennet man einen Schneller. Diese Manier wird durch ein Zeichen, welches einem kleinen deutschen (...) ähnlich siehet, angezeiget. Zuerst will ich ein Beyspiel mit einem Borschlag seigen; s. d) erstlich, wie er durchs Zeichen angezeutet wird; hernach, wie er mit den dazu geschriebenen kleinen Noten aussiehet; und zulest, wie er gespielet wird; mit vier Noten, s. e)



mit einer guten Note vorher, f. f)



wie es erstlich geschrieben, und hernach wie es gespielet wird; oder ben dren gleichen Noten, s. g)



oder nach einem Worschlage ben einer Note, welche einen Punkt ben sich hat, f. h)



nach einem Borschlage bev einer Note, die das Haltungszeichen (Fermate) über sich hat; f. i) und gespielet wird, wie ben k)



hier wird nicht die Note mit dem Haltungszeichen, sondern der Vorschlag gehals ten, und der Pralltriller wird geschwind und kurz daran gehänget, daß es gleich abschnappet, s. k), so daß man nichts mehr hörer, und nachdem man ein wenig gewartet hat, spielet man weiter.

S. 23.

In stufenweis absteigenden Gängen, wo er auf die gute Note fällt, s. 1) wird er gespielet, wie ben m)



oder in stusenweis absteigenden Gangen, wu er auf die schlechte Note fallt; bes sonders, wenn schon etliche Sange vorhergegangen sind, macht er zur Verandes rung eine sehr gute Wirkung, s. n) und wird gespieiet wie ben 0);



oder auf diese Art, s. p), welches also gespielet wird, s. 9)



Gang fren wird er auf folgende Art gebrauchet, f. r)



dieser heißt ein Schnoller, und wird allezeit mit kleinen Noten angezeiget, und gespielet wie ben s)



Alls eine besondere Beränderung, wenn er nicht zu oft gehöret wird, mag er wohl seine Wirkung thun, besonders im lebhaften Sate. Ein Mordent, oder ein Battement thut in dergleichen Gängen eben die Wirkung. Der Pralltriller wird am besten im muntern Sate angewendet; doch kann er auch im cantablen, wenn er mit Ueberlegung angebracht wird, gute Dienste thun.

S. 24

Der Mordent, oder Mordant bestehet auch aus zwey kleinen Noten, wie der Pralitriller, aber umgekehrt. Der Pralitriller hebt mit der Hauptnote an, ninmt die drüberliegende zur durchgehenden, und kommt wieder zur Hauptnote. Der Mordant sängt auch mit der Hauptnote an, ninmt nimmt aber die drunter liegende zur durchgehenden, und kömmt aledenn wieder zur Hauptnote. Er wird sehr geschwind gemacht, und das Gewicht fällt auf die Hauptnote. Er ist kurz oder lang, oder wie man sagt: einsach oder doppelr, nach Beschaffenheit der Umstände. Der kurze sällt mit der Note zugleich; der lange, welcher aus vier Noten bestehet, nimmt seinen Werth von der Note, vor welcher er stehet, s. t) und wird gespielet wie ben u)



Er wird fren, ohne eine vorhergehende, oder nach einer vorhergehenden im Sprunge gebraucht, f. w), und wird gespielet, wie ben x)



Quanz nennet diesen kurzen Mordanten, ein Battement, und den langen Mordanten braucht er nach einem Vorschlage von unten; s. y)



wie er gespielet und in den Sakt eingetheilet werde, findet man unter 2)



Im vorigen Benspiel siel er auf die gute, hier fällt er auf die schlechte Note. Auch wenn eine Note vor einer steigenden vorhergehet, wird er gebrauchet, Rk 2 und fällt alsdenn auch auf die schlechte, als die steigende Note, s. aa); man spics let ihn wie bey bb)



Alle diese Anwendungen find gut, wenn sie mit Ueberlegung behandelt wers den, sie machen durch eine vernünftige Auswahl den Besang lebhaft und mannig. faltig; denn nicht zu iedem Gefange schicken sich allgemein diese Auszierungen, sie richten sich nach der Bewegung und dem Inhalte des Stückes. Mennung dererjenigen, welche glauben, der gute Bortrag hange von recht vielen Bergleichen Auszierungen ab, und dabero jedes Notchen verbramen, nicht nachabmen, denn der gute Gefang wird dadurch ganglich verhunget. Den muß aber auch nicht in den gegenseitigen Fehler verfallen, und den Befang fo gang plan, platt und plump dabin levern, welches ihn elend, freif und holzern machen wurde. Alle vorher angezeigte Auszierungen konnen ohne Zweifel, wenn sie am rechten Orte fteben, ein Stuck verschonern, aber auch gang entstellen, wenn das Begentheil geschiehet. Quang faget: "Ein prachtiger, erhabener und lebhafter Befang "Kann durch übel angebrachte Borfchlage niedrig und einfaltig; ein trauriger und "Bartlicher Befang hingegen, durch überhäufte Eriller und andere kleine Manie. gren, ju luftig und zu frech gemachet, und die vernünftige Denkart des Compo-"nisten verstimmelt werden." Gine unumftößliche Wahrheit! Gin jeder giebt freylich nur mas er hat; kann er nicht viel geben, fo mare es vernunftiger, er magte fich nicht an Sachen, die über feine Rrafte geben, und die er nicht einzus feben vermag, ob er es gleich glaubet. Wer niemals die Regeln des Bortraas gelernet, und fein ausgebildetes Gefühl hat, fondern feine Lebenszeit ben niedris gen Mufiken verpfiffen und vergeiget, und niemable denken gelernet bot, auch nicht die geringste theoretische musikalische Renntniß besitzet, wird immer trocken und holzern, und ohne Ordnung in feinem Vortrage bleiben. Die Einbilduna läßt ihn auch nicht weiter.

ý. 26.

Nun ist noch das Battement übrig, welches zweherlen, nehmlich kurz oder lang ist; da aber das kurze eben so beschaffen ist, wie der kurze Mordant, so will ich davon weiter nichts erwähnen. Das lange Battement aber ist von dem lans gen Mordanten darinnen unterschieden, daß es sich einen halben Ton unter der Hauptnote anfängt, da dieser seinen Anfang auf der Hauptnote nimmt. Wer Siebrauch von dem langen Battement machen will, findet ihn ben c)



Es giebt noch eine Menge solcher Blümchen, die der eine so, der andere wieder anders macht und nennt, als da sind: Ribattuten, Groppos, Tiraten, Halbzirkel von oben und unten, Ueberwürfe, Rückfälle und dergleichen; diese lasse ich hier weg, weil ich glaube, daß sie wegbleiben können; sie verwirren den Anfänger, und machen die Wahl schwer. Des Componisten Pflicht ist, sie hinzuschreiben, die er verlangt. Wer übrigens sleißig gute Sachen liest, und daben denkt, wird alles sinden.

§. 27.

Da die Abwechselung der Starke und Schwäche hauptsächlich mit zum guten Vortrage gehöret, so seize ich sie auch unter die wesentlichen Auszierungen. Bende werden durch folgende noch immer bendehaltene italianische Wörter, oder auch nur durch deren Anfangs Buchstaben angezeiget, als:

forte, stark, durch f.
poco forte wenig stark, durch poco f.
mezzo forte mittelmäßig stark, durch mf.
piu forte starker, piuf.
fortissimo sehr stark ff
fortissimo assai am starksten, ssk.
piano schwach, durch p.
poco piano ein wenig schwach, poco p.
mezzo piano mitelmäßig schwach, mp.
piu piano schwächer, piup.
pianissimo sehr schwach, pp.
pianissimo assai am schwächsten, ppp

Die übrigen noch darzwischen liegenden Grade sind Subtilitæren, die man eigentlich nur durchs Gefühl bestimmen kann, daherv auch von wenigen nach Regel bevbachtet werden, und nicht einmahl auf allen Instrumenten bevbachtet werden können. Se ist schon sehr schwer, wenn man auf der Fiote die obengenannten Grade richtig treffen will. Wie viele Flotenspieler giebt es nicht, die gar nicht daran denken, und die allermeisten spielen immer in einer Stärke fort, zus mahl wenn sie einen dunnen und schwachen Lon haben, womit sie nichts machen können, wenn sie auch wollten; oder wenn sie stets mit einer so übertriebenen

Starke bineinblasen, daß fie nicht druber konnen. Wie die Starke bes Lones beschaffen seyn muffe, um gehorig mit Starte und Schwäche abwechseln zu konnen, habe ich schon anderwarts gesagt. - Das forte und piano fangt fich imnier ben der Note an, worunter oder worüber der Buchstabe f. oder p. stehet. Es wird sowohl auf einzelne Noten als auf ganze Stellen, befonders folche, wels the schon einmahl vorbergegangen sind, angewendet. Diese Starke und Schmache ift so beschaffen, daß sie sich von einander abschneidet, das heißt: nicht allezeit so in einander fließt, wie das Wachsen und Abnehmen, von welchen im solo genden G. geredet werden soll. Ich seise bier kein Benspiel, weil ich doch das L und p nach meinem Befühl einrichten wurde, welches ein anderer lieber nach feis nem Gefühl eingerichtet wiffen mochte. Benm Bortrage untersuche man, wo Diese Abanderungen oder Schattirungen die größte Wirkung thun, so wird man den rechten Weg finden. Daß ein jeder anders fühlt, und dahero anders vortragt, erfahret man, wenn man einige ein und daffelbe Stuck fpielen laffet, und ein jeder wirds anders vortragen; also nubet ein Benfviel hierzu wenig; die Urs fachen davon siehe in der von mir berausgegebenen Abhandlung vom Flotensvielen: ben Breitkopf 1786. Glaubet man es aber doch, so wird man im folgenden &. ein kleines Bensviel und in dem Adagio ben den willkubrlichen Auszierungen, f. p. cr. und decr. angezeiget finden, und man kann sie benüten. Alles was ich bier gesaget habe, und im folgenden sagen werde, gebet nur den Golosvieler an: Ripienisten haben andere Regeln, welche sie aus dem Quanz erlernen konnen.

9. 28.

Unter die wesentlichen Auszierungen zähle ich auch das Wachsen und Abnehmen. Es wird mit dem italiänischen Worte: crescendo und decrescendo; oder das erste mit diesem Zeichen und das andere auf solche Art angezeiget. Es kann sowohl auf einer einzelnen, besonders langen Note, als auch auf mehrere zugleich angewendet werden. Da es ben einzelnen Noten im Gesange und ben Vorschlägen auf verschiedene Art und oft angewendet wird, und also alle Fälle hier benzubringen unmöglich senn würde, so will ich nur ein kleines Benspiel sehen, woraus man die Anwendung dieser Auszierungen genugsam erssehen können wird; s. d)





Unter der Note, wo das cr. stehet, fangt auch das Wachsen oder stärker werden an, oder an dem dunnen Ende bengesetzer Rigur. Es versteht fich von felbst, daß man benm Anfange des cresc, eine folche Starte des Lonce fasse, woraus fich aledenn die ganze wachsende Starte, welche der Natur des Instrus mente angemeffen, herleiten laßt. Fienge man zu ftark an, so wurde man die folgenden Sone gegen den Anfang nicht genug verstärken oder wachsend machen konnen; besonders auf der Riote, wo es schwerer ist, als auf einem andern Inftrumente. Der keine Kenntnif von der Flote hat, glaubt, daß nur allein durch die Berstärkung des Windes auch der Son verstärket werde; er wird zwar wohl ftarter, aber, wenn man die Vortheile nicht weiß, auch zu hoch. Dahero muß man, so wie man den Son verstärken will, auch die Flote nach und nach mit dem Drundloche berein, nach dem Munde zu, drehen, damit die Deffnung kleiner, und dadurch beum frater blafen, Der reine richtige Con erhalten werde. Beum Ist das cresc. durch das Zeichen decresc besbachtet man das Gegentheil. angedeutet, so siehet man zugleich die Grenzen deffelben, nehmlich, man fiehet, wo die Schwache anfangt und die Starke fich endiget. Dieses siehet man auch beym decresc. Ift es aber mit dem Worte: crescendo, oder nur mit den Anfangebuchstaben: cr. bezeichnet, so siehet man zwar wohl, wo man anfangt, dazumahl auch immer noch ein p. daben befindlich, aber wo fich die Starke endis gen foll, siehet man da nicht, muß dabero mit einem forte oder f. angezeiget were So ist es auch mit dem decrescendo; da wird der Anfang mit einem f. und das Ende mit einem p. angezeiget, wie man in dem Benspiel unter d) erseben Dieses Wachsen und Abnehmen gehöret mit zum Schatten und Licht machen, folglich jum guten Bortrage.

§. 29.

Nur noch von einer jehlger Zeit sehr gangbaren Auszierung ein paar Worzte; ich meyne das Durch ziehen einer oder zwezer Tone, welches geschies ber-

bet, wenn man den Singer nach und nach vom Loche wegziehet, oder darauf schieber, oder von der Seite ber nach und nach bedecker, und auf gleiche Weise offnet. Ich habe diese Auszierung darum mit hieher gesett, weil fie iebiger Zeit so febr Mode geworden ift, daß fie beständig berhalten muß; sonst ist sie mehr willkuhrlich als wesentlich, und konnte sehr oft recht gut wegblets Man untersuchet nicht, wo sie sich hinschicket; man bedenket nicht, daß sie nur felten, fehr felten gehoret werden muffe, wenn fie nicht Ekel erregen foll, fondern man macht sie zehnmahl in einem Sabe, und heult ben jeder Belegenheit runter und nauf, daß es kaum auszustehen ift. Biele machen sie nicht sowohl der auten Sache wegen, als nur um zeigen zu wollen, daß fie diefe Mifgeburth auch auftreten lassen können. Ich nenne sie eine Mißgeburth; und das ist sie in ben Banden unserer meisten sogenannten Concertspieler. Wird fie zu rechter Zeit auf ihren gehörigen Plat gebracht, so thut sie ihre gute Wirkung; aber selten muß fie gehoret werden, denn fie ift von der Urt, daß fie leicht unausstehlich wird, wenn sie zu oft erscheint. Man machet sie im Gefange auf Gange, die durch balbe Sone abwarts oder aufwarts steigen; doch ift sie abwarts gebräuchlicher als aufwarts. Ein Benspiel von benden siehe beu e)



Im awenten Sakte dieses Bensviels ist diese Manier auf folgende Art anzubringen: fo bald man das g, die erste Note im zweyten Sakte, greifet, fo leget man sogleich die benden Finger, die zum f nothig sind, nehmlich 4 und 6 etwas ausgestreckt an die Seite der Flote den Lochern gerade gegen über, doch ganz nahe an dieselben, und decket auf diese Weise, indem man nach und nach die Fine ger nach den benden Lochern hinneiget, diefelben zu, fo ziehet sich der Son von g unvermerkt und ohne Absas herunter jum f. Dieses Verfahren ift beffer, als wenn man sogleich die Spiken der Finger an die Locher seizet, und sie nach und nach über die Locher schiebet, bif sie zu find. Dieses wird nicht einem jeden ges rathen, aber wohl jenes. Wer trockne Finger hat, kann es thun, aber wer feuchte Finger hat, kommt nicht gut fort, denn die Finger bleiben immer hangen, sowohl beym Hinschieben als Wegziehen, und das Intervall fließet nicht glatt zu fammen, sondern wird bockeria. Im letten Sackte findet sich auch ein Bensviel aufwarts von dem Vorschlag d zur Note e; gewöhnlich macht man aus dergleithen Vorschlagen zwen Noten; als bier gilt der Vorschlag ein Viertel, daraus macht man zwen Achtel, das erste d, das zwente dis und das e wird daran geaugen.

zogen. Wenn man sich aber vom d zum e durchziehen will, ohne daß man dis berühret, so hebet man die Spise des sechsten Fingers nach und nach auf, biß man den Finger ganz vom Loche weg und e hat. Sobald man aber ben dergleis chen Durchziehen das Loch anfängt zu öffnen oder zu decken, so muß man den Wind ein wenig verstärken, damit der Ton gleich stark bleibe, welches sonst ohne diese Vorsicht nicht geschiehet.

§. 30.

Man wendet dieses Durchziehen auch ben Fermaten statt einer Einleitung zum Hauptsate an. Wenn z. B. der Componist in einem Rondo nach einer Fermate diese Einleitung ben f



geschet hatte, so kann man sie vom a biß zum fis durchziehen, indem man ims mer einen Finger nach dem andern auf oben angezeigte Urt auf das Loch bringet.

Diese wenigen Benspiele werden genug senn, daraus zu erkennen, wo diese Auszierung angebracht werden könne. Aber nochmahls erinnere ich, daß man sie nur selten brauche, damit des Heulens nicht zu viel werde. Im 15. L. Des 15. Capitels findet man mehr davon.



Das eilfte Capitel.

Vom Triller.

ý. 1.

feyn scheinen, zumahl da man meynet, es sey weiter keine Kunst, als daß man auf dem Instrumente mit dem Finger wackelt, und je geschwinder, je besser, so sev es geschehen. Ich bin ja der erste nicht, der ein ganzes Capitel davon schreibt, es haben's andere auch schon gethan, und da ich einmahl schreibe, so wollte ich doch auch gern meine Meynung über diese Auszierung mittheilen. Findet man sie gut, so kann man sie annehmen; wo nicht, so kann man sie weglassen.

§. 2.

Da der Triller eine der prächtigsten, aber auch der schwersten Auszierungen, und eber sowohl, als die übrigen wesentlichen Auszierungen unentbehrlich ist, so ist nöthig, daß man ihn mit anhaltendem Fleiße und ohne zu ermüsden, zu erhalten suche; denn da der Besang gar sehr dadurch verschönert wird, so ist es ein großer Verlust, sowohl für den Instrumentisten, als sür den Sänger, wenn er keinen richtigen und schönen, oder wohl gar keinen Triller maschen kann. Wenn ein Instrumentist oder Sänger noch so schön vorträgt, so versliehret doch sein Vortrag aus Mangel dieser Auszierung einen großen Theil seiner Schönheit, besonders wenn er beym Schlusse ohne Triller, oder doch nur mit einem schlechten Triller endiget. Man höret selten einen guten Triller; bey manschem scheinet es physikalisch unmöglich zu seyn, ich glaube aber doch, daß die Urssache dieses Fehlers in der ersten Anlage lieget. Mancher giebt sich aber auch keine Mühe, und glaubt, es soll von sich selber kommen.

§. 3.

Auf der Flote mussen alle Finger (auch die Kleinen, und ben einer Flote mit vielen Klappen die Daumen nicht ausgenommen) nicht nur einen guten Tils Ier, sondern auch die verschiedenen Bewegungen des Trillers machen können. Hieraus wird man die große Schwierigkeit und die viele und anhaltende Arbeit, die es kostet, um damit zum Zweck zu kommen, beurtheilen können. Ware nun nicht alle Arbeit auf Zeitlebens umsonst gethan, wenn man glauben wolkte, der Triller

Triller entstände bloß aufe Gerathewohl, und durch eine zufällige Bewegung des Fingers, ohne auf deffen Gleichheit, Schonheit und richtige dem Sate angemeffene Bewegung Ruckficht zu nehmen? Alle Finger wurden auf diese Art vers wöhnet werden, und schwerlich, oder auch wohl niemable wieder in Ordnung gebracht werden konnen. Dabero, will man anders zu einer Festigkeit, Gewiff. heit und Sicherheit kommen, muß man jeden Finger besonders, erlt langsam und fo lange, bif man deutlich fuhlet, daß deffen Bewegung gang gleich fep; alsdenn geschwinder auf die nehmliche Art, und denn immer geschwinder üben, bik Der Kinger alle Bewegungen schon zu machen im Stande ift. Wenn man mit einem Finger ferrig ist, jo nimmt man den zweyten, und so fabret man fort, bik man sie auf einer gewöhnlichen Sibte alle sieben, und auf einer Klappenflote alle zehne durch und völlig in Ordnung hat. Ift man nun darüber Meister, welches freylich nur durch eine anhaltende tägliche lebung geschehen kann, so wird man ben jedem Vorfalle einen schönen und der Bewegung des Stuckes angemessenen Priller machen konnen, und man bat aledenn eine Schonheit errungen, die vies len fehlet. Es gehoret aber Fleiß und unermudete Arbeit dazu, im Schlafe Frenlich kommt der, Der auf seinem Instrumente nur etwan zwen Finger darzu einzurichten bat, beffer weg, als der arme Flotenspieler mit seinem Marterholze; wenn er nehmlich ein wahrer Flotenspieler senn will.

§. 4.

Der Triller bestehet aus einer gewissen Ungahl kleiner Moten, worein die Mote, über der das Zeichen des Trillers stehet, verwandelt wird, welche um einen Grad, entweder einen halben oder ganzen Ton, davon der erste auf die Sauptnote, und der andere auf den drifber lieuens den nangen oder halben Ton, nachdem es die Tonfolge, in der man fpies let, verlanget, fallt, verschieden find. Der gute Eriller bestehet also alles zeit entweder aus einem ganzen oder halben Sone. Der Terzentriller taugt gar nichts, und kein grundlicher und vom guten Beschmacke geleiteter Rio tensvieler muß und wird ihn machen, wenn er ausweichen kann. Auch ber der verminderten Septime nicht, sondern man macht ihn mit der verminderten Seve time und verminderten Octave, und es ift immer besser, als wenn man ihn ums schreibet, um dadurch den nach Einiger Mennung falschen Briller ausweichen zu Aber kann man wohl einen Eriller umschreiben? Ginen Eriller ums schreiben, beißt nach meiner Ginsicht: keinen Triller machen konnen, oder nicht wissen, wie man ihn machen soll; denn was einmahl, in Absicht auf den schonen Gesang, ein Triller seyn soll, muß auch ein Triller bleiben. Gin umschrie-bener Triller ist kein Triller. Den Triller der verminderten Septime findet man unter 1)



In benden Fallen macht hier der Borschlag, oder die Note, welche des Borschlags Stelle vertritt, gegen den Baß die Octave; einmahl die reine, das anderemahl die verminderte, und bendemahl ist er d, obgleich im Basse die stehet, so muß doch der Triller auf dem c, als der verminderten Sept, mit c und d ges machet werden; s. 2)



denn ich sehe nicht ein, warum man diesen Triller nicht mit Benhüsse der versminderten Octave machen will, da sie doch in der Harmonie statt findet? Aber man muß den Triller so machen, wie er hier oben ben 2) siehet, und wie in der Folge gezeiget werden wird, daß nehmlich das Gewicht auf das c, als die Hauptnote, und nicht auf das d, als die durchgehende Note komme; denn wenn man mit dem d anfangen, und unter währenden Triller immer das Gewicht darauf legen wollte, so würde frenlich der Triller gegen dem Baß die sehr schlecht klinzgen. Aber dieses fällt weg, wenn man das Gewicht auf das c, als die Hauptsnote, leget, wie es auch sehn muß, so lässet sich d, als eine durchgehende Note, gegen den Baß sehr gut ertragen.

S. 5

Man seiget ben der Flote über die Note, welche in einen Triller verwandeste werden soll, das unter 3) befindliche Zeichen. Diese Noten können von aller Beschafs

Beschaffenheit seyn, nehmlich, es kann eine ganze, eine halbe', eine viertel, eine achtel, oder eine sechzehntheil Note seyn, und der Triller erhalt den Werth der Note, worüber er stehet; aber in wie viel kleine Noten, die nehmlich den Trilster ausmachen sollen, eine dergleichen Note verwandelt werden soll, ist eigentlich noch nicht genau bestimmt, ob man gleich gestehet, daß verschiedene Vewegungen des Trillers statt haben mussen. Davon weiter unten. Die Noten des Trilsters sehen also aus, s. 4)



Man richtet sich in Ansehung des drüber liegenden Tones nach der Tonart in der man spielet, welcher Ton dahin fällt, der wird zum Triller genommen, als hier ben 4) kömmt zu dem Triller auf dem g der drüber liegende Ton a. weil er in der Tonleiter auf das g folget. Ben 5) stehet ein Triller auf dem d; dieses d kann nach der Vorzeichnung in die Tonleiter b dur gehören, und die heißt: b, c, d, es u. s. w. oder in die Tonleiter g moll; zu diesem Triller auf dem d soll num der über d liegende Ton genommen werden, der ist hier es, also nur ein halber Ton über d; und man kann nun nicht den Triller mit dem sechsten Finger schlagen, weil daben nicht es, sondern e entstehen würde, und werm man den Vinger auch noch so wenig aufhübe, so würde man doch das e hören, und das macht eine üble Wirkung. Dieses zu vermeiden, muß man den Triller mit dem kleinen Finger auf der Klappe machen, so wird, wenn die Klappe richtig es gesssimmet, und die darunter liegende Feder gehörig eingerichtet ist, der Trilleker schön; s. 6)



We man sich helfen kann, muß mans thun; es kommen so Jalle genug, wu man s nicht kann, und wo man sich kummerlich durchwinden muß.

§. 6.

Die Sigenschaft eines guten Trillers ift, daß die Schläge so gleich als mogfich gemachet werden, dabero der Finger nicht langer auf dem Instrumente, als über demfelben, und so umgekehrt, sich aufhalten, sondern die Zeit des Nieders legens eben fo lange, als die Zeit des Aufhebens fenn durfe, und daß er der Bewegung des Sates angemeffen sen; das heißt: daß er weder zu geschwind noch zu langfam sey. Da in einem Sage mehrere Eriller vorkommen, so muß man da= bin seben, daß sie in der Bewegung immer einander gleich bleiben, und nicht einer geschwinder oder langsamer als der andere gemachet werde. Diese Ber ficht ist um so nothiger, da so viele und so verschiedene Finger die Triller machen Darinnen gewiß zu senn, und damit man immer einen der Bewegung bes Sages angemeffenen Triller machen konne, fo glaube ich, daß es nothig fep, ein gewisses Maaß zu jeder Bewegung festzusegen. Ich sebe nicht, warum man 3. B ben einem Biertel, Die Angahl der Roten, Die zu Diesem Eriller gebraus chet werden, und die dieses Viertel ausmachen sollen, bloß auf den Zufall ans kommen lassen will! Bey einem folchen Verfahren wird der Triller gewiß, wenn in der Folge mehrere vorkommen, dem erstern nicht gleich bleiben, da jumabl immer andere Finger genommen werden muffen, wovon jeder einen andern Erils ler machen wird, weil man keine gewisse Anzahl Noten, Die allemahl in Die Zeit der zu trillernden Dote genau paffen, festgesetet, und auf diese Beise die Finger gehörig und auf alle Falle vorbereitet hat. Dabero kommt es auch, daß ein folther ungewisser Triller selten recht in die Zeit der Note, auf welcher er gemachet wird, paffet; entweder es find ein paar Noten zu viel, oder zu wenig, und er wird dadurch entweder zu lang oder zu kurg; und da man biffer noch kein gewisses Maak angenommen hat, oder eines anzunehmen fich nicht bemühet hat, so ist daraus der Fehler entstanden, daß man mit jedem Finger einen andern Eriller macht, oder wenn es boch kommt, feine Finger nur zu einer einzigen Urt gewohnet bat, die nun auf alle Falle paffen muß; entweder man macht einen zu langsamen, oder einen zu geschwinden Eriller, und wendet ihn ben jeder Bewegung an. Der erste ist ein fauler schläfriger; der andere ein zitternder oder meckernder Priller: bende find Gehler, und muß fich ein Anfanger febr buten, dergleichen nachzugh. men, und wenn fie auch ein fogenannter Birtuos machte. Er wurde fich einen Rebler angewöhnen, den er gewiß nur mit der größten Mube wieder loß wers den fonnte.

§. 7.

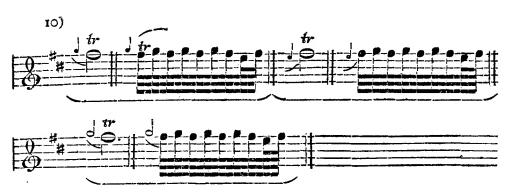
Der Triller, wenn er in der Verbindung des Gesanges vorksmmt, hängt immer an einem Vorschlage, von oben oder von unten, oder an einer vorhergehenden Note, welche des Vorschlags Stelle vertritt, s. 7)



Fängt der Gesang aber mit einem Triller an, es sey im Anfange oder in der Mitte, so kann er auch einen, doch sehr kurzen Vorschlag bekommen, s. 8) kann aber auch ohne Vorschlag gemachet werden, s. 9)



Wenn der Vorschlag vor einem Triller vorhergehet, so nimmt er wie ges wöhnlich seine Zeit, nehmlich die Häfte, von der Note vor der er stehet, und die andere Häste wird getrillert; oder er nimmt zwen Theile, wenn ein Punkt hinter der Note stehet, und der dritte Theil, als der Punkt, wird getrillert, doch so, daß gleich nach dem Vorschlage der Triller auf der Note, über der er stehet, seinen Ansang nimmt, s. 10).



Oefters stehet auch eine Note statt des Vorschlags, s. 11)



§. 8.

An jeden Triller werden am Ende zuen kleine Noten angehänget, davon die erste die, einen ganzen oder halben Ton unter der Hauptnote liegende ist, und die zweite die Hauptnote noch einmahl berühret. Dieses nennet man den Nachschlag, welchen jeder Triller haben muß, s. 8, 9, 10, 11). Zuweilen werden die zwei kleinen Noten, welche den Nachschlag ausmachen, in ordentlischen Noten dazu geschrieben, s. 8, 9). Der Nachschlag wird aber auch nach auf andere Art gemacht; einige machen ihn wie ben 12); andere wie ben 13).



Die erste Art ist eigentlich nur eine Vorausnehmung der Schlußnote; die zweyte ist der ordentliche gewöhnliche Nachschlag, wovon die letzte Note noch einen Vorschlag über sich hat. Die erste Art ist zu einfach, und eben nicht sehr mehr gangbar; die zweyte ist zu bunt, wird aber von vielen gemacht. Die zwey einfachen Noten, wovon ich vorher gesaget habe, sind immer die besten, für den Sänger und Instrumentisten.

§. 9.

Sinige wollen, man soll den Triller von oben anfangen, und die obersten Noten in dieser geschwinden Bewegung als lauter Borschläge betrachten, folglich auch das Gewicht darauf legen, und die zweyte Note, welches die Hauptnote seyn sollte, als die durchzehende behandeln, auf welche doch nach meinem Gesühl das Gewicht kommen sollte. Wer ihn so machen will, kann es thun, mir ist es unmöglich, und für mein Gesühl unnatürlich; die Note, über der der Triller stehet, ist die Hauptnote, diese muß vermöge des guten und gesühlvollen Gesanges deutlich gehöret werden, eben so, als ob der Triller nicht da wäre; durch diese umgekehrte Art aber wird die Hauptnote verdränget und vertilget, die Folge des guten Gesanges zerrissen, und der eigentliche Gesang unkenntlich gemacht; s. 14) an statt des solgenden ben 15)





Ich weiß wohl, daß es ben einem sehr langen Triller zuweilen so scheinet, als ob das Gewicht auf der drüber liegenden Note läge; aber da ist nicht die Natur des Trillers, sondern die ungleiche Bewegung des Fingers schuld daran. Wenn wir das Benspiel unter 14) in seinen einfachen Gesang ohne Triller, wie ben 15) auslösen, so wird ein jeder fühlen, daß das zweyte Viertel deutlich gehös ret werden, und der darauf stehende Triller so beschaffen senn musser währenden Triller dieses Viertel eben so deutlich hören kann, als ohne Trilzler; s. 16.



aber wird man das wohl können, wenn man von oben anfängt, und das Gewicht auf die drüber liegende Note leget? und dadurch dieses Viertel verdränget, daß es kaum gehöret wird? wie ben 17).



Wenn man sein Gehör noch nicht gar zu sehr verwöhnet hat, so wird man es gewiß hören, man müßte denn nicht wollen. Auch würde die schöne Wirkung des Vorschlages, welcher allezeit an die darauf folgende Note, also auch an einen Triller angeschleiset werden muß, verlohren gehen, da man bey dieser Art den Vorschlag sahren lassen und absehen muß; denn wenn der Triller eine gute Wirzkung machen soll, so muß er nie von dem vorhergehenden Vorschlage, oder von der vorhergehenden Note, welche die Stelle des Vorschlags vertritt, getrennet werden. Abenn man aber auch die erste Note von dem Triller bey 17) an den Vorschlag binden wollte, so ware es doch immer die Note, auf der das Gewicht lieget, welche zwar angeschleiset, aber nicht angebunden werden soll; denn ans Tromliz Unterricht.

schleisen und anbinden ist zweyerlen. Das erste geschiehet ben einem guten Erils ler eine Stufe auf oder abmarts; das zweyte aber auf der nehmlichen Stufe, sins det aber ben einem guten Triller nicht statt. Auch veranlasset dieses Versahren unter 17) einen ungleichen Triller, weil, wenn man das Gewicht auf die erste drüberliegende Note legen, und sie immer vor der zweyten hören lassen will, dies selbe dadurch länger wird, und folglich der sich bewegende Finger länger entweder über oder auf dem Instrumente aushält.

§. 11.

Der Triller richtet sich in Unsehung der Geschwindigkeit allezeit nach der Auf der Flote kommt auch Hohe und Tiefe nicht in Bewegung des Sakes. Betracht, er wird oben gemacht wie unten, und unten wie oben; ben Instrus menten von größerm Umfange konnte man auf Tiefe und Sohe ben Hervorbringung des Trillers einige Rücksicht nehmen, wenn ja der Componist einen Gefallen daran gefunden hatte, einen Triller in die Liefe zu feten. Aber auch diefes leidet eine Ausnahme, da es eigentlich nur einen Concert- und Golospieler ans gehet; foll aber ein ganges Orchester zusammen einen Triller machen, welcher Kall in triffernden Octaven - Gangen wohl vorkommen kann, fo muß der Triffer auf allen Instrumenten der Bewegung des Sakes angemeffen fenn, er mag ftes ben wo er will. Man denke sich das Gegentheil. Auch der Ort muß bier keine Ausnahme machen. Quanz saget zwar: wenn man in einem großen Saale svielete, wo es fehr fchallte, da mußte man keinen geschwinden Triller machen, weil fich sonst die Tone unter einander verschlugen. Ich aber sage: wenn sich die Pone eines geschwinden Trillers in einem großen Saale verschlagen, so verschlas gen sich gewiß auch die Tone der Paffagen in einem gefchwinden Sake; um dies fee zu verhindern, muß man keine geschwinden Sachen in einem großen Saale Wielen; fvielet man aber dafelbft keine geschwinden Sachen, so braucht man auch keinen geschwinden Triller der fich verschlagen kann. In kleinen Zimmern spielet man hingegen, weil es nicht schallet, geschwinde Sachen, und folglich macht man daselbst auch einen geschwinden Triller; und so stünde immer jeder Triller am rechten Orte, und mare der Sache angemessen, und man brauchte diese Ausnahme von der Regel nicht. Heut zu Lage spielet man was man kann, es sev wo es wolle, und bekummert sich wenig um diese Regel.

§. 12.

Her follte nun eine bestimmte Bewegung eines, jedem Sage angemessenen Trillers festgesetzt werden; aber ich gestehe gerne, daß dieses eine schwere Sache sein. Da schon so viele große Manner Bersuche durüber gemachet haben, und bennahe daran gescheitert sind, so sollte ich es frenlich nicht wagen, etwas gewisses

ses darüber sagen zu wollen; aber einen Bersuch wird man mir hoffentlich erlauben. Quanz machte ia auch Bersuche, und bestimmte die Schläge eines Trillers nach dem Pulkschlage; dieses scheinet mir sehr künstlich, ich habe mich niemahls darnach richten können; denn wenn ich mich zu sehr in die Sache, die ich vortrug, gedacht hatte, und der Triller kam, da vergaß ich den Pulk; und dachte ich an den Pulk, so vergaß ich den Triller, und verlohr das Gesühl sür die Sache. Indeß richte sich darnach wer kann. — Der Vorschlag, den ich khun will, ist leichter, gewisser und sicherer. Ob aber alle Musiker mit mir einerley Mennung sonn werden, ist freylich noch eine Frage; wenigstens glaube ich aver doch, daß es, der Sache näher treten zu können, ein Weg seyn wird.

J. 13.

Es ist ohnstreitig eine große Runft, dem Eriffer eine gehörige und in den Takt paffende, und jedem Sat angemeffene Bewegung zu geben, und diese Bewegung ben allen in demfelben Sage vorkommenden Trillern gleich zu erhalten: besonders ben Blasinstrumenten, wo so viele Finger einen guten Triller machen muffen; schon auf einer gewöhnlichen Flote brauchet man fieben Finger dazu, geschweige denn auf einer Flote mit vielen Klappen. Sollte man nicht die rechte, und jedem Sate angemessene Bewegung des Trillers auf die dritte Verandes rung eines vorgeschriebenen Taktgliedes semen konnen! j. B. Wenn die Glieder des Sakts Biertel maren, fo bekame der Eriller zwenunddrenfigtheil Noten; waren es aber Achtel, so bekame der Triller 64theil Noten. Doch bey fehr geschwinder Bewegung, wo man die dritte Beranderung nicht erreichen konnte, wurde man mit der zweyten Veranderung vorlieb nehmen muffen; oder wenn diefe zu langsam seyn follte, so konnte man ftatt 16 Moten, 12 auf einen halben Schlag nehmen, und die 6 guten Noten unter diesen zwolfen, beym Miederlegen des Fingers aufs Instrument, als zwen Triolen betrachten, die andern 6 wurden auf folche Urt durch das Aufheben des Fingers hervorgebracht; denn indem man 6 niederschlägt, entstehen zu gleicher Zeit 6 andere durche Aufheben. Zu einem Biertel nahme man alfo nur die Salfte. Gin von dem Componiften bingu gefüge tes willführliches Zeichen wurde den Spielenden zurechte weifen. Ben langfamer Bewegung, wo die dritte Veranderung den Triller gar zu langfam machte, konnte man sich auf die nehmliche Urt, nur umgekehrt helsen, wenn man an statt 8 Nach dieser Einrichtung wurde sich der Triller immer und Noten 12 nähme. ben allen Graden nach der Bewegung des Sabes richten muffen, von dem lang. famen bif zum geschwinden; und so mare er immer richtig im Sakte, und das Trillergewirre in einem Orchester, wo viele ofters einen Triller zu gleicher Zeit machen muffen, ware gehoben, und es wurde nunmehro ein richtiges Bange. Wenn zuweilen einer einen schonen Triller macht, so wird es sogleich bemerket, M m 2 obne

ohne die Ursache zu wissen, welche gewiß keine andere ist, als daß der Triller In der richtigen Bewegung des Saßes stehet, und der Finger die dazu gehörigen Tone gleich machet. Da nun so viel daran gelegen ist, so wird man mir hoffentlich verzeihen, wenn ich hier diesen Versuch wage, der mehr auf die Sinheit des Trillers zu seder Bewegung abzwecket. Daß es schwer, aber doch nicht uns möglich sey, glaube ich gewiß.

§. 14.

Auf diese Weise hatte man nun etwas gewisses, woran man sich halten könnte. Sollte man mir nicht benfallen wollen, so könnte es doch der Sache weister nachzudenken, eine Belegenheit seyn; ich nenne es daherd auch nur einen Verssuch. Ich bin immer gut damit zurechte gekommen, und durchgängig hat man mich versichert, daß mein Triller gut, und der Sache angemessen wäre. Ich gebe, was ich habe. Da es eine der vornehmsten und schönsten und unentbehre lichsten Auszierungen ist, so verdiente sie wohl nähere Verichtigung, als disher geschehen ist, und dieses, und das immerwährende unschiekliche Trillern und Meckern veranlassete mich zu gegenwärtigem Versuche. Mehr ist er doch immer werth, als dazu erfundene Maschinen, und andere schon angegebene Mittel. Irre ich, so belehre man mich. Diesenigen, die schon alles das wissen, habe ich hier nicht belehren wollen, nur diesenigen, die schon alles das wissen, habe ich hier nicht belehren wollen, nur diesenigen, die es nicht wissen, und die eigentlich nur einen Triller haben, welcher zu allen Vewegungen passen muß. Ich sehe hier nur ein einziges Veyspiel, als einen Gesang der zum Schlusse führet, um meine Meynung deutlicher und kablicher zu machen, s. 18)



Epielet man dieses kleine Benspiel in einer langsamern Bewegung, so wird man finden, daß auch der Triller nach dieser Sinrichtung langsamer, und der ans genommenen Bewegung angemessen sein. Daß diese Art, den Triller zu machen, mit Fleiß studiret sein will, wird ein ieder einsehen, weil man sich niemahls dars an gewöhnet hat, den Triller durch eine festgesetzt Anzahl Noten in den Takt zu passen, und dadurch die richtige und dem Sahe angemessene Bewegung desselben zu tressen. Ich glaube, daß man mich verstehen wird; ich gehe dahero weiter.

§. 15.

Nach dem Nachschlage des Trillers wird zuweilen, besonders ben Abschnitzten, wenn es die Zeit erlaubet, zu der folgenden Note ein Worschlag gemacht s. 19)



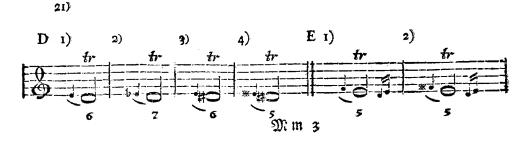
vor der Schlufnote aber niemahle, f. 20).



Man trillert heut zu Tage so viel, daß man ben stufenweise auf und abssteigenden Gangen, durch ganze und halbe Tone, und ben springenden Gangen, auf der guten und schlechten Note trillert, daß des Trillerns kein Ende wird.

§. 16.

Nun will ich eine Tabelle sehen, woraus man ersehen kann, wie alle Trisser auf der Flote gemachet werden mussen. Sehr viele sind vermöge der Natur dieses Instruments darauf falsch; einige davon sind auch zeithero noch immer falsch gemachet worden, ob sie gleich hatten geändert werden können. Ich will sie dahero alle nach bergesingter Tabelle, und nach meiner sorne angezeigten Finsgerordnung durchgehen, und die falschen, und wo es möglich ist, ihre Verbesserung, wie auch die künstlichen Triller anzeigen. Folgende Tabelle ist nach den Hauptbuchstaben, wie sie auf einander solgen, eingerichtet, und man sindet dasselbst alle durch die Versehungszeichen entstandene Tone, unter denen Buchstasben, wovon sie entsprungen sind; s. 21)







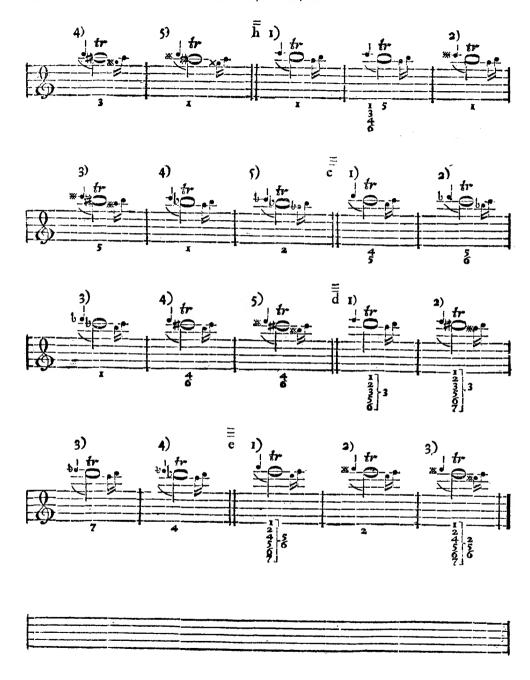








Das eilfte Capitel.



§. 17.

ñ

Der Triller unter No. 1) auf dem tiefen d mit dem sten Finger ges No. 1. macht, ist gut, hat aber keinen Nachschlag. Der unter No. 2 hat es zum No. 2. Borschlage, darum kann er nicht mit dem 6ten Finger gemachet werden, denn es würde benm Aufheben dieses Fingers nicht es, sondern e, und also statt eines halben Sones ein ganger entstehen. Dahero ist dieser Eriller mit dem Sten Finger falfch; kann aber, wenn man ihn mit dem 7ten Finger auf der es Klappe machet, verbeffert werden. Besonders machet er in der zwenten Octave eine sehr gute Wirkung, weil er dort ofter vorkommt, als in der untern Octave, welches fehr felten geschiehet. Da man nun auf Diese Art diesen Fehler vermeiden kann, so mare es eine Thorheit, wenn man es nicht thun wollte, man bekommt dadurch das rechte zu diesem Eril. Auf dem zwengestrichenen d nimmt sich dieser ler gehörige Intervall. Briller, wie schon gesagt, noch schöner aus, weil er auch einen Nachschlag hat. Man darf nicht glauben, als ob es dem kleinen Finger nicht möglich sey, mit der Klappe einen guten Triller zu machen; aber ich versichere, daß es fehr wohl möglich ift, und ein fehr guter Eriller damit gemachet werden fann; nur muß unter der Rlappe feine übermäßig ftarte Feder ges leget fenn, damit fie der kleine Ringer bequem offnen konne. Wenn die Feder nur so ftark ift, daß sie eben die Rlappe gut zum schließen bringt, so ift fie ftark genug, und der kleine Finger kann ohne Mube einen guten Erils ler damit machen.

S. 18.

Der Triller unter No. 3. auf dem dis, welcher e zum Vorschlage No. 3. bat, wird, mit dem oten Finger gemacht, gut, obgleich das e, weil die dis Klappe benm Eriller offen bleiben muß, ein wenig zu boch wird, fo erträgt Dieses doch das Obr leicht. Der unter No. 4. ist falsch, weil erstlich der No. 4. Porschlag eis, als f gegriffen, schon um ein Komma zu hoch ist, und nur durch das offen bleiben der dis Klappe noch hoher wird; auch das dis um ein Komma tiefer als es stehet, folglich noch weiter vom f, welches als eis genommen wird, entfernet ist, daß es bennahe ein Terzentriller wird, und Dabero eine fehr üble Wirkung machet. Da er keiner Verbefferung fahig ift, sondern man ihn so behalten muß, wie er ist, so thut man wohl. wenn man ihn so viel als möglich umgehet. Auf einer Flote, welche eine lange f Rlappe für den kleinen Finger der linken Sand hat, wird er fehr gut ge= macht. In diefer Octave kommt er aber auch felten, oder wohl gar nicht zum Vorschein; in der zweyten Octave eber. Tromlin Unterricht. N n **6.** 19.

§. 10.

Ē

No. 1. Der Triller auf e unter No. 1. welcher f zum Vorschlage hat, ist falsch, weil sich beym Ausseben des trillernden Fingers, welches der 5te ist, f in sis verwandelt, man mag auch den Finger noch so wenig ausheben, so geschiehet es doch, und nun statt eines halben-Tones ein ganzer entstehet. Hat man aber eine f Klappe an der Flote für den Sten Finger, so wird damit

- dem e, sis zum Vorschlage; dieser Triller nach der gewöhnlichen Art mit dem 4ten Finger gemacht, wird ein falscher Terzentriller, und taugt nichts; bes sonders ist seine Wirkung in der Tiese elend. Mit dem sten Finger ist er gut. Dieser Triller mit dem 4ten Finger ist noch ein alter Fehler, und man hat ihn, ohne etwas weiter daben zu denken, benbehalten. Der Triller
- No. 3. unter No. 3. auf eis mit dem Vorschlage fis, wird mit dem 4ten Finger gesmacht, ist aber auch krank, doch mag er noch mitgehen, wenn man nur das eis so tief als möglich zu machen suchet. Mit Hilfe einer langen f Klappe für den kleinen Finger der linken Hand wird dieser Triller sehr gut
- No. 4. gemacht. Auf dem es mit dem Vorschlage kunter No. 4. kömmt ein Tiller vor, der auch nicht ganz glaubensseste ist; er wird mit dem zien Finger ges macht. Da mehrentheils das es zu tiek, und das k zu hoch ist, und ben dem Tillern die es Klappe immer offen bleibet, so wird das k noch höher, und so muß dieser Triller schlecht klingen; aber es ist kein anderer möglich, und man macht ihn so gut es sich thun lassen will. Mit einer langen k No. 5. Klappe wird er sehr schön. Der unter No. 5. ist gut.

F _ 9. 20

- No. 1. Der Triller auf dem f mit dem Vorschlag g unter No. 1 ist gut, aber matt; auf einer Flote mit einer f Klappe ist er schon und gut. Der unter
- No. 2. No. 2 auf dem f mit dem Vorschlage ges ist falsch, denn benm Ausber sen, ben des 4ten Fingers entstehet ein ganzer Lon, und soll nur ein halber senn. Hier könnte vielleicht das wenige Ausheben des trillernden Fingers etwas helsen; viel ist es aber auch nicht. Mit Hüse einer langen f Klappe ist er
- No. 3. gut. Der auf fes mit dem Borschlage ges unter No. 3. mit dem sten
- No. 4. Finger ist noch erträglich, ob sich gleich das ges in fis verwandelt. No. 4.
- No. 5. auf fis mit dem Borschlag g ist gut; aber der unter No. 5. auf sis mit dem Borschlage gis ist mit dem dritten Finger nicht auszustehen; mit dem 4ten Kins

4ten Finger ist er zwar erträglicher, aber das g welches beym Ausschen des trillernden Fingers entstehet, sticht zu sehr hervor, und verderbt den Triller. Da man nun kein ander Mittel hat, so ist es am besten, man versmeidet ihn gar. Wollte man statt sis, ges nehmen, so würde zwar der Triller erträglicher, aber zu hoch, und durch das Tiesermachen des Tones ges zu matt werden. Auf einer Flote mit f und gis Klappe wird er sehr gut hersvorgebracht. Unter No. 6. hat der Triller auf dem Doppel sis, gis zum No. 6. Worschlage und eis zum Nachschlage, wird mit dem zten Finger gemacht, ist aber falsch, weil beym Ausschen des zten Fingers, gis in a verwandelt wird. Aus einer Flote mit gis und f Klappe kann er reine gemachet werden.

S. 21.

Der Triller auf g, mit dem Vorschlage a unter No. 1. wird mit dem No. 2, 3ten Finger sehr gut gemacht. Der, nach dem Vorschlage as, No. 2. lst No. 2 falsch, weil sich beym Aussehen des zten Fingers as in a verwandelt; crist ohne Hilfe. Aus einer Klappensidte ist er gut. Unter No. 3. auf ges mit No. 3 dem Vorschlage as, mit dem zten Finger, ist auch falsch, da sich as in a verwandelt; ist auch nicht zu helsen, als mit einer Klappensidte, darauf ist er sehr gut möglich. Aus dem gis, unter No. 4. mit dem Vorschlag a und No. 4. mit dem zten Finger gemacht, ist ein sammerlicher Terzentriller, folglich salsch lägen lassen, so würde er zwar reiner, aber matt und undeutlich seyn. Hier ist abermahls keine Hüsse, und man muß vorlieb nehmen, wenn man sich nicht an eine Flote mit mehrern Klappen gewöhnen will, worauf er rein ist. Der unter No. 5. auf gis mit dem Vorschlage ais, mit dem No. 5. 2ten Kinger gemacht, ist erträglicher.

6. 22.

Ā

Der Triller auf a mit dem Borschlage h, unter No. 1 ist sehr gutemit No. 1. dem 2ten Finger. Unter No. 2. auf ais mit dem Borschlage h ist sollsch, No. 2. denn es ist ein Terzentriller, kann auch nicht verbessert werden. Auf einer Flote mit gis und b Klappe ist er sehr gut zu machen. Der unter No. 3. No. 3. No. 3.

auf ais mit dem Vorschlag his ist nicht viel besser, doch ist er eher zu erstragen. Auf einer Flote mit gis, b und c Rlappe ist er zwar schon und richs

No. 4- tig, aber schwer zu machen. No. 4. auf a mit dem Vorschlage b giebt mit dem 2ten Finger wieder einen falschen Triller, denn es entstehet benn Triller ein ganzer Ton, da es doch nur ein halber senn soll; er muß auch so bleiben, denn das wenige Ausheben des trillernden Fingers verbessert ihn wenig oder gar nicht. Aber auf einer Flote mit einer b Klappe, ist er zwar et. No. 5 was künstlich, aber doch sehr gut und rein zu machen. Der unter No. 5.

auf dem as mit dem Vorschlage b und mit dem aten Finger gemacht, ist ersträglicher. Hier hilft auch das wenige Ausheben des Fingers etwas; aber auf einer Flote mit gis und b Klappe wird er sehr gut, aber auch kunstlich, gemacht.

No. 1. Der Triller auf dem h mit dem Vorschlage c, unter No. 1 ist falsch, weil aus dem c durch das Trillern mit dem sten Linger cis, atso ein ganzer Ton entstehet. Wie schon wird er nicht mit einer c Klappe! aber man

No. 2. muß mit dem Daumen einen Triller machen können. Unter No. 2. auf dem h mit dem Vorschlage cis wird er mit dem ersten Finger sehr gut ges

No. 3. macht. Auf dem his, unter No. 3. mit dem Vorschlage cis wird er mit dem 2ten und 3ten Finger zugleich gemacht, und ais — his schlägt nach; ist erzträglich. Auf einer Flote mit einer C Klappe erhält man ihn vorzüglich

No. 4. gut. Der Triller auf dem his, unter No. 4. mit dem Vorschlage doppeleis und mit dem Nachschlage ais — his, wird von manchem so behandelt, als ob doppel cis, d; his, c; und ais, b ware, also die Tone: d, c, b, statt ciscis, his, ais nehmen, und nun macht man den Triller auf dem c mit dem 4ten Finger, indem die andern Löcher alle, bis auf 1. zubleiben, und schlägt b und c nach; da aber ais und his tieser sind, als b und c, und also auch anders gegriffen werden mussen, so können sie auch nicht für eines genommen werden; auch ist das d, als ciscis zu hoch, dieses kann aber nicht wohl anders, als durch das Sinwenden der Flote, tieser gemachet werden, muß dahero so bleiben, wie es ist. Um aber doch den Triller und dessen Jauptnote richtiger zu machen, so greiset man his und trillert mit 5. und 6. schlägt

schlägt ais und his nach, so wird er der Tonleiter, in welcher ais, his, ciscis auf einander folgen, angemessener; obgleich auch oen diesem Bersahren, das ciscis noch zu hoch ist, aber doch, wie schon gesagt, durch das Einwensen den der Flote etwas tieser gemacht werden kann. Der Triller auf b mit dem Worschlage c unter No. 5. wird mit dem ersten Finger gemacht, ist No. 5. aber auch ein Terzentriller, und dahero falsch, indem unter dem Trillern das c in cis verwandelt wird. Auf einer Flote mit der b Klappe ist ev sehr gut zu haben. Unter No. 6. wird der Triller auf b mit dem Vor. No. 6. schlage ces mit dem ersten Finger gemacht; ist auch ein falscher Triller, denn er soll nur einen halben Ton t — ces ausmachen, aber das ces vers wandelt sich in cis, und wird eine übermäßige Secund, und klinget wie ein Terzentriller. Mit Hulfe einer Klappe wird er sehr gut.

§. 24.

Der Triller auf dem s mit dem Vorschlage dunter No. 1 ware gut, No. 1. wenn das s gegen das d nicht stumpf und matt ware; er wird, wen man den Vorschlag d groifet, mit dem 4ten Finger gemacht, indem man den gans zen Griff vom d behält, h und s schlagen nach. Man kann ihn verbessen, wenn man, indem man ebenfalls den Griff vom d behält, ihn mit dem 3ten Finger machet, man muß aber die Flote ein wenig einwarts drehen, um dadurch das Mundloch mehr zu decken, damit das s tiefer werde, welsches ohne diese Hülfe zu hoch senn, und dahero der Triller falsch werden wurde. Ich halte diese letztere Art für die beste; auch auf einer Klappens Flote, ob man gleich mit Hülfe der s Klappe auch einen Triller machen kann, so gefällt mir jener doch besser, nur muß man daben das Tiefermaschen auf dem s nicht vergessen. Unter No. 2. mit dem Vorschlage des No. 2. wird auf gleiche Art verfahren, wie mit dem vorhergehenden, aber er ist salsch dem des verwandelt sich in d. Wenn man behutsam versähret, so kann er richtiger gemachet werden, wenn man des mit dem 4ten Finger greizset, und mit 2 und 3 trillert, b und s schlagen nach; aber vorsichtig muß man versahren, sonst wirds ein Waultriller. Was ich dadurch menne,

menne, wird man erfahren, wenn man den Triller machet. Auf einer No. 3. Ribte mit einer E Rlappe ist er sehr schon. No. 3. giebt auf dem ces, wenn man es mit dem erften Ringer als h greffet, einen unrichtigen Eriller. weil das h als ces zu tief ist. Greifet man aber ces mit 2, 3, 4, 5, und trillert mit 2 und 3, schlagt b und anach, so wird er reiner, aber stumpf; doch ist er erträglicher, als der auf dem h. Mit Hulfe einer aund b Klapve No. 4. wird er fehr schon. Unter No. 4. der Eriller auf cis mit dem Borschlage d ist aut, wenn das cis richtig gestimmet ist. Man greifet den Vorschlag d No. 5. und trillert mit 2 und 3, und schlägt h und cis nach. Der unter No. 5. ift schon nicht so gut, weil die Secund cis - dis gewöhnlich zu groß ist, und das dis beum Triller nicht gut anspricht. Quang begehret, man solle das erste Loch beym dis ein wenig bedecken; es spricht dadurch das dis zwar besser an, aber das Intervall wird auch dadurch noch größer, indem das cis tiefer wird, und der Triller wird dadurch nicht verbessert. Es ist aber keine andere Hulfe, und man muß damit zufrieden fenn. No. 6. Priller umgehet man so viel möglich. Der Triller unter No. 6. mit der frummen oder dis Klappe gemacht, ift gut; nur muß man das ciscis durch das Einwenden der Flote ein wenig tiefer zu machen suchen,

No. 1. Der Triller auf dem d, unter No. 1. mit dem Vorschlage e, mit dem No. 2. Oten Finger gemacht, ist gut. Der mit dem Vorschlage es, unter No. 2. mit No. 3. dem 7ten Finger auf der Klappe gemacht, ist auch gut und richtig. No. 3. auf des mit dem Vorschlage es, ist ein boser Triller, indem das des viel zu tief gegen das es ist; man behandle ihn wie den Triller auf eis mit dem Vorschlage dis; aber hoher muß der auf dem des seyn. Da man sich mit diesem Triller behelsen muß, weil kein andrer möglich ist, so weichet man ihn aus, so gut man kann. Der Triller auf dem dis mit dem Vorschlage e greifet man dis, und indem man es ergreifet, trillert der 6te Finger, indem

maa

man die dis Klappe offen erhalt; cis — dis schlägt nach. Der Triller unter No.5. auf dis, mit dem Vorschlage eis, wird eben auch mit dem sten Figer gemacht, wie in der untern Octave; hat auch den nehmlichen Fehler daß ons eis gegen das dis viel zu hoch ist, und durch das offen bleiben der dis Klappe noch höher wird, und nunmehro einem Terzentriller sehr ahnslich klingt. Mit einer langen f Klappe wird er gut.

§. 26.

Da ben dem Eriller auf dem e, und denen durch die Berfehungszeis chen von ihm abstammenden Sonen die Behandlung mit der untern Octave mehrentheils gleich ift, fo konnte ich den Liebhaber dabin verweisen, wenn ich nicht befürchtete, das bin und berblattern mochte ibn verwirren, und endlich gar verdrüßlich machen. Ich will dahero immer in der Ordnung fortsahren, wenn auch schon eins und das andere in der untern Octave da gewefen seyn sollte. Allso der Eriller auf dem e mit dem Worschlage funter No. 1. mit dem sten Ringer gemacht, ift ein falscher Eriller, weil beym Huf= No. 1. beben des trillernden Fingers fin fis, also in einen ganzen Son verwandelt wird, da es doch nur ein halber seyn follte. Mit einer f Klappe wird er fehr gut gemacht. Unter No. 2. mit dem Borschlage fis, ift der Eriller No. 2 mit dem sten Finger gut; aber mit dem 4ten Finger taugt er gar nichte, und ift ein Fehler. Auf eis unter No. 3. mit dem Vorschlage fis, machet man ihn No. 3. mit dem 4ten Finger, indem man das eis fo tief als möglich zu machen suchet, und doch ift er falsch; aber da kein anderer da ift, muß man sich mit ibm bebelfen, so gut man kann. Mit Bulfe einer langen f Klappe wird er febr gut und richtig gemacht. Auf es mit dem Vorschlag f unter No. 4. No. 4. wird der Tviller mit dem sten Finger gemacht; ist aber auch unrein, denn das f wird gegen das es, welches benm Triller beständig offen bleiben muß, viel zu hoch. Mit Hulfe einer langen f Klappe wird er besser, aber auch schwerer. Unter No. 5. auf es mit dem Borfchlage fes wird er mit dem No. 5. 6ten Ringer febr gut gemacht.

§. 27.

Der Triller auf \overline{f} mit dem Vorschlage \overline{g} , unter No. 1 ist, mit dem No. 1. 4ten Finger gemacht, gut. Unter No. 2. der Triller auf \overline{f} mit dem Vors No. 2. schlage

Ŧ

schlage Zes mit dem Aten Finger gemacht, ist falsch, denn ges verwandelt sich No. 3. in g. Mit Hulfe einer langen f Klappe wird er gut. Auf ses unter No. 3. No. 4. mit dem Vorschlage ges, mit dem zen Finger gemacht, ist gut. Ben No. 4. No. 5. auf sis mit dem Vorschlage gis ist der Triller mit dem zten Finger, entsetzlich; mit dem Aten Finger höret man das g zu sehr; und will man an statt sis, ges nehmen, so muß man, da es als sis viel zu hoch ist, die Flote zu sehr einwenden, um es tief genug zu erhalten, dadurch wird aber der Ton so dunne, daß er nur pipt, und er wird doch nicht tief genug, ist auch viel zu schwach gegen die andern Tone. Am besten ists, man vermeidet ihn. Aus einer Flote mit gis und f Klappe Kann er sehr gut hervorgebracht werd no. 6. den. Unter No. 6. auf sissis mit dem Vorschlage gis, mit dem zten Finger, liegt auch ein Franker Triller; mit einer gis Klappe wird er schön.

Ĵ. 28.

No. 1. Der Triller auf g mit dem Vorschlage a, unter No. 1. mit dem 3ten No. 2. Finger gemacht, ist gut. Der unter No. 2. mit dem Vorschlage as, ist falsch; weil sich beym Trillern das as in a verwandelt; ist auf keine Weise zu verbessern, auch durch das wenige Ausheben des trillernden Fingers nicht. No. 3. Auf einer Flote mit der gis Klappe ist er gut. Unter No. 3. auf ges mit

dem Vorschlage as und mit dem 3. Finger gemacht, ist auch ein falscher Triller; doch ist er in dieser Octave erträglicher als in der untern, man höret das in a verwandelte as nicht so sehr. Mit der gis Klappe gemacht,

No. 4. ist er besser. Der Triller auf gis mit dem Vorschlage aunter No. 4. mit dem 2ten Finger ist ein falscher Terzentriller, und gar nichts werth; der Nachschlag sis, welches gewöhnlich zu tief ist, macht ihn noch auffallender. Mit 4 und 6 gemacht, giebt ihn zwar etwas erträglicher, wenn das gis nicht, wie gewöhnlich, zu hoch gestimmet ist, aber er ist nicht recht deutslich. Kein ander Mittel, als eine gis Klappe ist hier möglich, wer sich aber dazu nicht bequemen will, muß vorlieb nehmen, wie in allen dergleischen Fällen. Über wo bleibt nun der Vorwurf, daß man auf der Flote

No. 5. nicht rein spielen konne? Unter No. 5. auf gis mit dem Vorschlage ais ist der

der Eviller, mit dem zien Finger zemacht, noch eher zu leiden. obgleich das ais ein wenig zu boch wird. Auf einer Klavvenflote ist er besser, ader künstlich und schwer.

§. 29.

Der Triller unter No. 1. auf dem a mit dem Borichlage h, mit dem No. 1. aten Ringer gemacht, ift gut. Mit dem Borichlage b unter No. 2, auch mit No. 2. dem zten Finger, ift der Triller falfch, weil aus dem halben Con a - b. ein ganger a - h wird. Er kann auch nicht durch das febr wenige Aufheben Des trillernden Fingers verbessert werden; über diefes klingen dergleichen erawungene Eriller sehr angfilich. Also muß er wohl bleiben wie er ist; doch kann man tiwas thun, wenn man nehmlich das b mit 1, 2, 4, 5, 6, 7, wie eigentlich allezeit geschehen soll, greifet, und benm a, indem alle zum b gebrauchte Finger liegen bleiben, mit 4 und 5 trillert, so wird zwar der Erile ler rein, aber etwas hart. Mit einer b Rlappe wird er, obgleich etwas funstlich, aber doch rein und aut zemacht. Auf as mit dem Borschlag bunter No. 3. mit dem zien Finger, ist der Tiller auch nicht richtig, denn das No. 3. b wird zu hoch, und das niedrige Bewegen des Fingers hilft hier weniger, als in der untern Octave: wenn man aber eben so, wie ber No. 2. verfah. ret, nehmlich den gangen Griff von b bebalt, und mit 5 trillert, so wird amar das as ein wenig zu tief, welches aber durch das Herauswenden der Flote leicht gehoben werden kann, jo bekommt man einen reinern, aber auch etwas harten Teiller. Außerdem wird er mit einer b und as oder gis Klappe beffer hervorgebracht. Der Eriller unter No. 4. auf als mit dem Vorschlage h, No. 4. mird awar mit dem dritten Finger rein, aber nicht lebhaft genug gemacht; mit dem isten Ringer, wie man ihn gewöhnlich machet, taugt er gar nichts. Wenn man aber das ais wie b mit 1, 2, 4, 5, 6, 7 greifet, und es ein menia tiefer zu machen suchet, aledenn mit dem aten Finger trillert, ben Endis gung des Trillers diefen Finger liegen laffet, und den sten aufhebet und wieder zumachet, se hat man einen richtigen und guten Eriller, nebst dem richtigen Machschlage gis - ais. Sat man b und gis Klappe an der Flote, so wird dieser Triller noch richtiger gemacht. Unter No. 5. auf ais mit dem No. 5. Vorschlage his mit dem ersten Finger, giebt auch einen unreinen Triller, Tromlin Unterricht. O O indem

indem bemm trillern das his zu boch wird; doch muß er gut fenn. Man hat noch einen andern Triller; wenn man nehmlich his mit 1, 3, 4, 6, 8, greis fet, und indem man mit dem sten Finger trillern will, man zu gleicher Zeit den 2ten Finger so weit auf das Loch leget, daß nur ein ganz klein wenig Oeff nung deibet; gisgis - ais schlägt nach. Man muß sich aber ben diesem Berfahren in Acht nehmen, damit das as nicht zu hoch werde. kann ihn zwar auf einer Flote mit ound b Klappe reiner machen, aber er ift funftlich; wenn man Zeit dazu hat, gehet es an.

h Der Eriller auf h mit dem Borschlage e, unter No. 1. mit dem isten No. 1. Finger, ist falsch, denn das a verwandelt sich in cis. Wenn man aber den Borschlag - mit 1, 3, 4, 6, 7, greifet, und mit 5 trillert, so No. 2. wird er rein. Unter No. 2. mit dem Borschlage cis und mit dem isten Finger No. 3. gemacht, giebt einen guten und richtigen Eriller. Der Triller unter No. 3. auf his, mit dem Borfchlage cis wird gut, wenn his mit 2, 3, 4, 5, 6, 7, gegriffen. und mit dem sten Finger getrillert wird, und man durch Wechses lung des erften und dritten Fingers, nehmlich, wenn man den iften gu, und den sten auf, und aledenn den sten wieder gu, und den iften geschwind hinter einan-No. 4- der aufmachet, den Nachsthlag hervorbringet. Unter No. 4. auf $\overline{\overline{b}}$ mit dem Borfchlag & wird mit dem iften Kinger ein guter Eriller gemacht. Man merke, daß ich ben b allezeit den Griff: 1, 2, 4, 5, 6, 7, menne. Der No. 3. unter No. 5. mit dem Worschlag ces, wird mit dem aten Finger ein guter Priller, as und b schlagt nach.

(c) Der Triller auf dem o mit dem Worschlag d unter No. 1. gehoret No. 1. unter die kunstlichen; man schläget d vor, macht den Triller mit 4 und 5, indem man zu gleicher Zeit mit dem 1 sten Finger das Loch so viel zudecket, als jum reinen anothig ist; wenn man dieses nicht thut, wird das au hoch,

und der Eriller falsch. Oder wenn man Tvorgeschlagen hat, so leget man noch den sten und oten Finger dazu, und trillert zugleich mit dem Sinlegen, jedoch mit Porficht, fonst wird das - ju boch, mit dem sten Finger. Der mit dem Vorschlage des auf c unter No. 2. wird am besten mit 5 und 6 ges No. 2. macht, obgleich das c ein wenig zu tief ift, so kann man sich doch leicht durch das Berauswenden der Flote helfen, oder man ziehet den zten Finger ein wenig vom Loche ab, daß eine kleine Oeffnung wird; man läßt nach dem Eriller die Finger liegen und verwechselt den zien mit dem isten so bekommt man 5 zum Nachschlage. hier kann der Triller mit 4 und 5 auf keine Weise gebrauchet werden. Unter No. 3. auf ces mit dem Borschlage des No. 34 entstehet mit dem isten Finger ein guter Triller; b und ces schlägt nach, indem man nach dem Triller den isten Finger liegen lässet, und mit dem zen welcher b giebt, den Rachschlag machet. Der Eriller unter No. 4. auf dem cis mit No. 4. dem Borfchlage d und mit 4 und 6 gemacht, ist gut. Der auf eis mit dem Borschlage dis unter No. 5. ist krank; man machet ihn mit 4 und 6, No. 5. aber dis verwandelt sich in d: his schlägt nach. Nimmt man his mit 2, 3, 4, 5, 6, 7, so macht 5 den Nachschlag; nimmt man es aber 1, 3, 4, 6, 8, fo machet nach dem Sriller auf cis, I den Nachschlag, indem mit 2 gewechfelt wird.

j. 32.

Der Triller auf dem d mit dem Borschlage e unter No. 1. wird also No. 1. gemacht: man greiset den Vorschlag e, läßt alsdenn die Klappe sahren, und fängt zu gleicher Zeit mit dem zien Finger an zu trillern; sollte das d auf diese Art noch zu hoch seyn, so darf man nur den 4ten Finger ein wenig aufs Loch legen, so wird es tieser; c — d machen den Nächschlag. Duanz lehret einen andern; man soll nehmlich, wenn man d gegriffen hat, mit dem isten Finger das Loch halb zu machen, mit dem zien Finger trillern, und mit 4 und 5 den Nachschlag machen; aber das e spricht während

No. 2- rend dem Triller gar nicht an. Unter No. 2. der Triller auf dis mit dem Borschlage e, mird gut und richtig gemacht, wenn man nach dem e alle die Finger liegen lässet, mit dem dritten trillert, und mit dem ordentlichen cis

No 3. den Nachschlag machet. Auf d mit dem Vorschlage es unter No. 3. mas thet man den Triller mit dem zten Fingen auf der es Klappe richtig, wenn man benm d mit dem 4ten Finger das Loch ein wenig bedecket. Auf einer Flote mit einer gis Klappe wird er sehr gut gemacht; und d schlägt nach.

No. 4. Unter No. 4. auf dem des mit dem Vorschlage es, ist der Triller mit dem 4ten Finger unrichtig, denn es verwandelt sich in d; ist auch hier keine Hulfe, und es ist gut, daß er selten, vielleicht gar nicht vorkommt. Man kann ihn süglich ganz entbehren.

§. 33.

(e) Der Priller auf e unter No. 1 mit dem Worschlage ilft aut, wenn No. L. man e mit 1, 2, 4, 5, 6, 7, greifet, und mit 5 und 6 trillert; oder dente licher, wenn man f mit 1, 2, 4, 7, greifet. Diesen Griff gang behalt, und nun mit 5 und 6 zu diefem Griff trillert; a - e fchlagt nach. Der No. 2. unter No. 2. auf e mit dem Borschlage fis, ist mit dem zten Finger gemacht, frank, denn das fis wird nicht gehoret. Wenn man aber ja einen Triller auf diefes e mit fis haben will, jo greift man fis mit 1, 2, 4, und macher, indem man 5, 6 und 7 greifet, sogleich mit 5 und 6 den Ansang zum Priller, nach diesem Briff, welcher die erste Note zum Triller giebt, hebt man zur zweizen Note, indem man 1, 4, 7, beständig behält, 2, 5, 6, zugleich auf, machet sie auch zugleich wieder zu; furz, man machet mit diesen dren Fingern, welche sich zugleich auf und nieder bewegen, den Triller richtig; follte aber das fis nicht gut ansprechen wollen, so greifet man nach dem fis ordentlich e und trillert mit 2 und 6 kualeich: d und e feblagen nach; foll aber dis und e nachschlagen, so machet man den gten Bine ger, indem alle übrigen liegen bleiben, geschwind zu und wieder auf. **§** 34.

§. 34.

Dieses waren nun alle auf der Flote mögliche Triller; woben man zugleich erfahren haben wird, wie wenig gute und richtige Eriller auf der gewöhnlichen Flote gemachet werden kunnen, und daß sie hingegen auf einer Flote mit es, dis, f, f, gis, b und c Klappe alle möglich, ob gleich zuweilen etwas kunstlich zu machen sind. Wie viele Vorzuge hat nun nicht eine folche Flote für jener! und nun siehet man auch hieraus, daß diese Rlapven nicht allein bloß für die wenigen stumpfen oder matten Sone da sind, sonderr daß sie noch viele andere Bortheile gewähren, daran ben deren Erfindung gewiß nicht gedacht worden; und doch will man nicht daran: man glaubt, es mache so viele Hudeley, und habe so viele Schwieriakeiten, daß man sich unmöglich damit abgeben konne. Ich gestehe es, daß es schwer sey, und daß es, diese Schwierigkeiten zu überwinden, viele Muhe und Arbeit kofte; aber es ift doch moglich; und machet denn die gute Sache nicht so viel Eindruck auf Deine Ehrliebe, daß sie das bischen Mube und Arbeit, die es kostet, überwinden oder aar verachten konne? und ist denn das nichts, ben sich überzeuget zu senn, daß man auf diese Weise ein Klotensvieler vom vorzüglichen Werthe sen? Allfo nur frisch daran, meine Berren, retten Sie, da fie nunmehro wissen, wo's fehlt, und wie zu helfen ift, retten Sie die Spre Ihres Instrus ments! Rehren Sie sich nicht an diejenigen, welche die Floten mit vielen Rlaps pen, vermuthlich aus ihnen allein bekannten Urfachen, verachten oder verwerfen, und sagen: die Fisten mit vielen Ktappen waren nur für mittelmäßige Spieler, und für Liebhaber dieses Instruments, um damit paradiren zu konnen; denn man konnte auf einer Flote mit einer Rtappe alles machen. Aber in diesem Urtheile lieget auch der ganze Werth solcher Berren, deren ganzes Geschäft und Ver-Dienst ist, andere zu tadeln, ob sie es gleich nicht besser machen konnen, welches doch seyn sollte. — Alles, was ich hier gesaget habe, ist auf eine lange Ersah. rung gegründet, man untersuche es ohne Vorurtheil, und man wird finden, daß es Wahrheit sen.



Das zwölfte Capitel.

Von Fermaten und Cadenzen.

Ş. T.

rungen zu seyn, und also unter das Capitel von willführlichen Auszierungen zu gehören; da sie aber doch in gewissen Betracht wesentlich, und in einem Saße, der auch ohne willführliche Auszierungen vorgetragen wird, nothig sind, so habe ich sie hier gleich mitnehmen wollen. Die erstern kommen in der Mitte, und die leztern am Ende eines Stückes vor. Das Zeichen der Fermate sindet man in dem Capitel von den musikalischen Zeichen; wenn dieses über einer Pause durch alle Stimmen eines Stückes besindlich ist, so nennt man es eine Generalpause, und alle Stimmen schweigen so lange, als es der Ansührer für gut besindet. Stehet es über einer Pause in einer Concert, oder Solo-Stimme, so hat der Ausübende die Freyheit, so lange zu schweigen, als es ihm gut dünkt; gehet aber ein Sesang vorher, der einen Einschnitt mit einem Triller hat, so kann er, an statt auf der Pause so lange zu schweigen, den Triller nach Belieben länger, und eine kleine Auszierung dazu machen; dieses nennet man auch: ad libitum; siehe die Stelle mit der Fermate aus dem Benspiel mit den willkührlichen Auszierungen.

§. 2

Zuweilen stehet eine dergleichen Aufhaltung zu Anfange eines Sațes, aber man findet es selten; siehe ein Benspiel von einem Allegro assai unter a)







Dieses ist der lette Sat eines Concerts, und diese Haltung machet einen Sprung von einer Octave, s. b)



da fonst dergleichen ad libitum in den Arien, wo sie öfters vorkamen, aber nuns mehro ziemlich veraltet sind, nur einen Quintensprung machten, s. c)

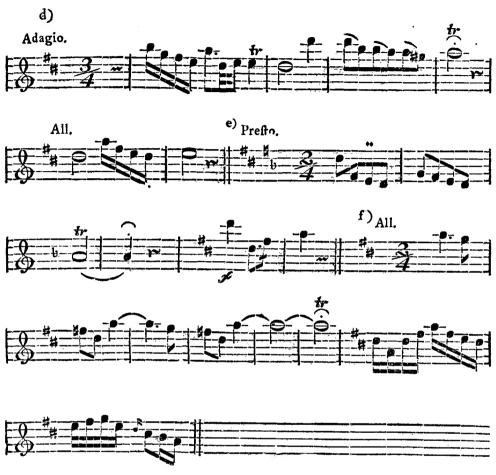


Der Triller vor dem Schlusse dieser Auszierung wird lang gemacht.

§. 3.

Stehet das Zeichen der Fermate über einer langen Note, worauf eine Paufe, und alsdenn ein neuer Gedanke, entweder in der nehmlichen, oder auch in einer andern Bewegung folget, so wird aut dieser langen Note, welches mehrens theils die Quint der Tonart, worinnen man eben spielet, ist, ein wachsender und wieder abnehmender Triller, welcher mit einem kurzen Nachschlage sehr kurz abschnappt, so lang, als es dem Solospieler gefällt, gemacht, nun noch einige Zeit stille geschwiegen, und alsdenn weiter gegangen. Dier kann der Ausführer zeis gen, ob er im Stande ist, einen schönen gleichen und der Bewegung des Etüsckes angemessenen Triller zu machen; siehe einige Beyspiele unter d. e. f)

Sollte



Sollte auch keine Paufe nach einer solchen Note mit der Fermate folgen, so wird doch nach dem langen und zulest kurz abgeschnappten Triller einige Zeit paufiret, ehe man fortsähret.

S. 4.

Dieses Zeichen kömmt auch im Rondo vor; wo es zuweilen eine bloke Haletung, zuweilen aber eine Einleitung zum Hauptsatz anzeiget. Diese Verziezung ben der blosen Haltung, und die Art der Einleitung ist dem Aussührer überstassen. Siehe ein Benspiel aus einem jeho gangbaren Concert zum ersten Fall, unter g). Diese Verzierung konnte etwan so, wie ben h) und i) gemaschet werden.



Bey k) ist auch ein Benspiel zur Sinleitung einer Fermate in den Hauptsat.



Man siehet aus diesem Benspiel, daß die Sinkeltung sich an keinen Takt bindet, sondern eine ganz freve Fantasie ist. Ich habe hier nur zeigen wollen, wie es ohngesehr gemachet werden könne, um wieder in den Hauptsaß zu kommen; ein jeder hilft sich nun wie er will und wie er kann. Lang mussen derzleichen Sinskeitungen nicht senn, man führet sonst den Zuhörer zu weit von der Hauptsache ab, und ehe er sich alsdenn ben ihrer Ankunft wieder hinein denket, so ists alle. Das Hauptgefühl sollte zwar immer in der Sinkeitung herrschen, damit der Zuhörer daben erhalten würde; aber es ist nicht immer so; wenn die Sinkeitung kurzist, erhält man seinen Zweck, man gehet durch einige Tone hindurch, um wieder Tromliz Unterricht.

in den Hauptton zu kommen, und so ists geschehen. Doch muß die Fortschreistung dieses Gesanges sich auf die Regeln der Harmonle grunden, damit nicht fals sche Fortschreitungen entstehen.

S. 5.

Nun kommen wir zu den Cadenzen. Da man fich hier auszubreiten mehr Freyheit hat, so ift auch mehr daben zu beobachten. Man migbrauchet aber beut zu tage diese Frenheit, besonders ben Bogen und Clavier Instrumenten macht man fie oftere fo lang, ale den vorbergegangenen ganzen Sas an dem fie fteben, und man kommt dadurch so weit von der Sache ab, daß man benm Einfritt des Rittornells sich erst befinnen muß, ob es auch zu diesem Cate geboret; da werden Gedanken auf Bedanken gehäuft, oder welches paffender ift, Noten auf Noten gehäuft, die nicht das geringste Gefühl des Sauptsages verrathen; wenn die Cadenz nur recht lang wird, da heißt es alsdenn: bravissimo! Man wird mich hofs fentlich verstehen, daß ich bier den weitlauftigen Firlefanz vor dem Schluftriller menne, den der Concerts oder Solospieler zu machen die Frenheit hat, oder vielmehr, den er machen muß, wenn er mit seinem Spiel nicht durchfallen will; und wenn er ofters das schonfte Concert auf das deutlichste und richtige und er macht keinen, oder doch nur einen kurzen folchen ste vorträgt, Spielkram hinten dran, er mag sich nun dazu schicken oder nicht, fo taugt sein ganzes Spiel nichts. Weil man dieß nun weiß, so will keisner, ohne so ein Ding gemacht zu haben, wieder von dem Plage weggehen. Was für elendes Zeug hort man nicht da! denn die wenigsten schicken sich dazu. besonders solche, die keine Renntnif von Musik haben, und von den Regeln der Harmonie nichts verstehen; wahrhaftig es ware ofters weit besser, man endiate bloß mit einem schonen Triller! Wenn man nun eine solche Mikgeburth gehöret hat, so kommt nun auch wohl noch ein erbarmlicher Bockstriller hinter drein, und doch erfolget ein bravo! bravissimo! Ich will mit allen diesen nicht gesaget haben, als ob eine schone, und der Sache angemeffene Cadenz nicht ihre gute Wirkung thun konnte; wenn sie jum Sanzen gehoret, eine angemessene Lange bat, und im auten Geschmack und mit Sinsicht gearbeitet ist, so ist sie in der That eine Schonheit.

§. 6.

Der Blasinstrumentist und der Sanger können nicht so, wie sie wollen, sie sind auf die Länge ihres Athems eingeschränkt, weil keine Cadenz länger seyn soll, als der Athem reicht. Doch könnte dieses unter gewissen Umständen eine Ausnahme leiden. Davon hernach. Der Rohrinstrumentisk kann länger Athem halten, als der Flotenisk, weil ben diesem mehr Wind erfordert wird, auch mehr daben verlohren gehet. Von dem Ursprunge der Cadenzen sage ich nichts.

nichts, es konnte weiter nichts nüßen; sie sind nun einmahl da, aber gar zu alt sind sie noch nicht. Man machet sie ben allen Graden der Bewegung; das Stück mag langsam oder geschwinde gehen, so machet man vor dem Schlußtriller, wenn es nehmlich der Componist angezeiget hat, eine Cadenz.

S. 7.

Line Cadenz ist eine willkührliche, der Zauptleidenschaft des Stus ckes oder des Sanses angemessene und überraschende Auszierung der vor dem Schlußtriller mit einem Saltungszeichen befindlichen Mote; oder es ist ein kunftlicher, zierlicher, überraschender und der Sauptsache annes messener Uebergang von der mit dem Saltungszeichen versehenen Mote 3um Schluftriller. Die Cadengen find zweperley, entweder mit einer Stims me oder mit zwey Stimmen. Bon den einstimmigen ist jeso hier die Rede. Der Bang und Gefang einer folchen Cadenz, und die Sinrichtung der Figuren ist willkührlich, aber die Behandlung der darinnen vorkommenden Intervallen, und das Ordnen der Figuren und ihre Verbindung stehen unter der Regel. Da diese Cadenzen aus allerhand zusammengesetzten Figuren und Gedanken, freye Kantaffen, und mehrentheils ohne Satt find, fo kann man ihren Bang und Befang eigentlich nicht bestimmen, sie auch nicht wohl für einen andern in Noten nieder= Zuweilen scheinet es zwar, als ob sie Sakt hatten, aber es wahret nicht lange, so verliehret sich dieses wieder. Aus diesem Grunde ist es schwer. wo nicht gar unmöglich, Mufter darüber zu geben, weil sie der Lernende, da sie ohne Sakt sind, doch nicht so treffen wird, wie sie der Meister gedacht hat. Indeffen will ich doch einen kleinen Versuch machen, aus welchem man ihren Gang und ihre Einrichtung wird wahrnehmen konnen; f. 1)





Hier sind nun zwen kleine Muster (1 und 2) über eine und eben dieselbe Beswegung; es sind eigentlich viererlen Figuren darinnen, und obgleich die erste viermahl wiederholet ist, so wird sie doch nicht widrig, und am allerwenigsten wird sie Verdruß und Ekel erwecken. Sinzelne Figuren lassen sich ofter wiederholen als zusammengesetze. Die eigentliche Bewegung läßt sich hier nicht wohl bestimmen; ich habe Allegretto darüber gesetzt, damit man sich doch an etwas halten könne. Die ersten vier Trivlen nach der haltenden Note, werden in der Bewegung des vorhergegangenen Sates, wozu diese Cadenz gehöret, gespielet, auf dem d halt man wieder, indem man den Son wachken lässet.

auf dem d halt man wieder, indem man den Ton wachsen lässet, so lange als man es für gut befindet; die folgenden Sechzehntheile werden ein wenig langsamer gemachet; die sechs auf einander folgenden Viertel werden nicht als Viertel nach der Bewegung des Saßes, auch nicht als Achtel gemacht, sondern man such ihnen eine Vewegung zwischen benden zu geben, und so muß man auch ben übrigen, als auch in der zwenten Cadenz sein Gefühl zu Rathe ziehen. Alles daben genau zu bestimmen, ist nicht möglich.

§. 9

Da die Cadenzen viel Aehnlichkeit mit einander haben, so ist leicht zu erachten, daß man, wenn man sie zu lang machet, zu viele Gedanken in eine bringet, überhaupt nicht sparsam damit umgehet, seinen Zweck versehlen, und an statt Ausmerksamkeit und Ueberraschung zu bewirken, Gleichgültigkeit, wo nicht gar

Stel dadurch erwecken wird. Die Cadenzen mussen, wie schon gesagt, der Sache angemessen seyn, damit nicht eine lustige zu einem traurigen, und eine traurige zu einem lustigen Sase gebrauchet werde; sie mussen aus der Hauptleis denschaft herstließen. Um dieses sicherer zu treffen, kann man sich der passendsten Siedanken des vorhergegangenen Sases bedienen, und eine Cadenz daraus sormen. Diese Nothhülse ist zwar schon alt und bekannt, aber im Nothsall, wenn man keine studiret hat, und auch nicht gleich etwas kommen will, gut. Hat man gber Vorrath von passenden Gedanken, so bedarf man dieser Hulse nicht.

§. 10.

Die Cavenzen sollen kurz, und wenn es anders noch möglich ist, überrasschend seyn; wenn sie auch studiret sind, mussen sie doch so vorgetragen werden, als ob sie jest zum erstenmahl erschienen. Berschiedenheit und Abwechselung der Figuren ist sehr nothig, damit sie nicht zu sehr nach dem Takte klingen, dieses wurde sonst wieder die gewöhnliche Sigenschaft der Cadenzen seyn. Das Gefühl muß den Gang, den Zusammenhang und die Verschiedenheit der Figuren ordnen, damit man nicht nur seere und nichts enthaltende Figuren bekomme; daben muß man das Gleichsörmige zu vermeiden suchen, und um das Ohr zu überraschen, stets neue Ersindungen im Vorrathe haben, und sie schiestlich anzubringen suchen. Wahrhaftig keine leichte Sache!

§. 11.

Auch die Intervallen mussen richtig und nach den Regeln der Setzunst beschandelt, und benm Ausweichen nur die verwandten Sone verührer werden. Ich nenne es zwar ausweichen, aber da man nicht in der ausgewichenen Sonart moduliret, welches doch sonst so zu verstehen ist, so heißt es eigentlich nur so viel, als: bezühren. Wenn man z. B. durch die kleine Septime, oder ihre Umskehrungen, als: 5 und 6; 3, 4, und 6; oder durch die falsche Quint allein in die Quart der Sonart gehet, so berühret man sie nur, moduliret aber nicht darins nen; s. m)



In diesem Benspiel ist das b unter + die kleine Septime von c; kann aber auch, wie eben gesagt, durch die Umkehrung dieses Septimen Accords, die 5 und 6 von der Terz dieses Sept-Accords, davon das b die Quint ist, oder auch die falsche Quint allein, oder auch 3, 4 und 6 zu g, als der zweyten Umkehrung dieses Sazes, davon das b die Terz ist, seyn. Durch dieses b wird nun die Quart k nur im Vorbengehen berühret.

§. 12.

So auch durch die übermäßige Quart, oder wenn diese Quart als große Terz erscheinet, in die Quinte; und wenn man von diesen Ausweichungen wieder in den Hauptton zurücke will, so geschiehet es durch die kleine Septime des Quints accords, welche Septime die ordentliche Quart der Haupttonart ist, und sich in die Terz dieser Tonart auslöset; s. n)



In diesem Benspiel kömmt man durch-die übermäßige Quart h. unter + in die Quint, c, und durch die Quart b. unter *, welches die Septime des Quints occords ist, wieder zurück in den Hauptton. Dieses gehet die Qurtonarten am meisten an, obzleich der Ganz in die Quint, und die Rückkehr in den Hauptton, in den Molltonarten eben so, wie in den Durtonarten beschaffen ist, so wird doch die kleine Terz in der Molltonart in die große verwandelt, wenn man in die Quart will; s. 0).



Dieses Bensviel stehet im d moll, dessen kleine Terz, f, in die große Terz fis verwandelt werden muß, wenn man die Quart berühren will, wie bey der Stelle unter + zu sehen.

S. 13,

Ich habe gesagt, eine Cadenz für ein Blasinstrument muß in einem Athem gemachet werden können; aber man kann sich auch Gelegenheit zum Athemholen verschaffen, wenn man den Gesana und die Figuren oder Passagen darnach eins richtet. Dieses geschiehet entweder durch kleine Pausen, oder kurz abgesetze Noten, wo man allezeit so viel Zeit gewinnet, Athem zu nehmen. Man kann sich aber auch der Mittel bedienen, die man überhaupt bezm Athemholen zu beobachsten hat. Es trifft östers, daß man bey einer Cadenz, die über die gewöhnliche Länge haben soll, nicht allezeit Athem genug hat; die Ursachen dazu können vielerlen sehn; am meisten fehlet der Athem, wenn man alteriret ist. Sine Cadenz dieser Art könnte ohngesehr so aussehen, s. p)





Dieses Benspiel ist, so wie auch die vorhergehenden, nur eine Anzeige, wie man es ohngefehr machen konnte; man hat hierinnen oft Gelegenheit, Athem zu nehmen, ohne der Sache zu schaden; man kann es ben den kleinen Pausen thun, indem man ben jeder ein wenig Athem nimmt; ben den folgenden Vierteln, worsüber die Striche stehen, kann man, wenn es nothig ist, wieder Athem nehmen, und auf der Pause vor dem Schluftriller hat man wieder Velegenheit; daß es dem Spielenden also niemahls an Athem sehlen und doch die Sache dadurch keinen Schaden leiden kann.

S. 14.

Dieses ware nun von den Cadenzen mit einer Stimme und ohne Takt. Ich glaube aber doch, daß es zuweilen recht gut angehen könne, ohne eben der Natur der Cadenzen nachtheilig zu seyn, dieselben, wenn sie darnach eingerichtet werden, im Takt zu sehen und brauchbar zu machen. Es geschiehet ja wohl ofzters, daß Cadenzen im Takte gemachet werden, ohne daß man darauf merket, und ohne daß man es will; zumahl wenn man die Cadenzen aus in dem Sahe befindlichen Stellen, als welche doch im Takte stehen, sormet. Wollte man diese

diese Stellen, außer dem Takte eintreten lassen, so wurde es doch immer widers natürlich seyn, eine einmahl geordnete Sache in Unordnung zu bringen, und sie als gut anwenden wollen, zumahl, wenn man die Cadenzen mit dergleichen im Takte stehenden Gedanken anfängt, und also gleich ansangs das Ohr des Zuhös rers auf einen gewissen Weg bringet. Ich meyne, hier könnte man immer im Takte spielen, wenn man das Gefühl der Zuhörer nicht irre machen, und sie eis gentlich gar nichts fühlen lassen wollte. Es kann aber auch seyn, daß ich mich irre. Indes wage ich es doch, ein paar Beyspiele nur als einen Wersuch hier-her zu sehen, und sie dem Urtheile der Kenner zu überlassen. Sollte man Gefals len daran sinden, so kann man loch daraus sehen, wie man sie ohngesehr eins richten könnte; s. 9) und r)





Da die erste von diesen Cadenzen ein wenig lang ist, so könnte es, ob sie gleich in einer geschwinden Bewegung stehet, doch wohl manchem zu schwer wersden, sie biß zu Ende des Läufers in einem Athem zu machen; dahero ist es freylich nothig, zu Ansange des Läufers ein wenig Athem zu schöpfen; dieses könnte nun am besten ben dem fünsten Takte unter dem + geschehen, und nun kann man sügslich biß zum neunten Takte auf das Achtel sis kommen, unter dem + Athem nehemen, und nun noch einmahl im zwölsten Takte vor der halben Note dunter dem ‡, und alsdenn endigen. Ben der zweyten ist die Stelle des Athemnehmens im siedenden Takte vor den lesten zwey Achteln.

§. 16.

Wir kommen nun zu den Cadenzen mit zwey Stimmen, welche auch Doppelcadenzen genennet werden. Man machet sie auf verschiedene Art; sie können entweder aus lauter Terzen- und Sextengängen, oder freyen und ges bundenen Nachahmungen, oder aus beyden zugleich bestehen. Diesenigen, die die Seskunst nicht verstehen, behelsen sich mit Terzen und Sexten in gleichen sortschreitenden Noten, Nückungen, Trillern und untermischten kleinen Pausen, oder wenn die eine Stimme halt, und die andere einige Noten darüber oder dars unter machet, und zwar ohne Nachahmung. Dieses ist die alltägliche und leichsteste, aber auch die trockenste Art. Die aber die Seskunst verstehen, bedienen sich außer diesen genannten Gängen, noch der freven und gebundenen Nachahmungen, ben welcher lestern Art man den Gebrauch und die Vehandlung der Dissonanzen verstehen muß.

§. 17.

Da diese Art-Cadenzen leicht niederzuschreiben ist, so thut man wehl, wenn man sich immer dieses Mittels bedienet, damit die zwen Personen, die sie vortrassen wollen oder sollen, sie zusammen studiren konnen, damit nicht statt einer Ausszierung ein Schandsieck entstebe. Aus dem Stegreise dergleichen Sadenzen zu machen, geschiehet selten, und gehöret mur sür sehr geübte Spieler, und die eben so geübte Seßer sind, sür den Ansänger aber gar nicht; zudem müßten zwen Personen ganz von einerlen Stärke im Spielen und Seßen senn, welches aber selten trift, weil mehrentheils die stärksten Spieler am wenigsten von der Seßskunst verstehen, dahero immer noch mancher Stein des Anstösses im Wege lies gen dürste. Ich sese hernach einige Benspiele nebst der Erklärung.

§. 18.

Bey den Nachahmungen trägt die eine Stimme vor, es sey nun die erste oder die zweyte; gewöhnlich thut es die erste, die andere macht nach. Bey Binz dungen bevbachte man stets die Verschiedenheit der gebundenen Intervallen, das mit man nicht zu einformig werde. Ueberhaupt ist nottig, daß man auf die Mannigfaltigkeit der Figuren und Sänge beständig sein Augenmerk richte; auch muß man nicht blos Passagen und käuser, sondern auch angenehme, gefällige, und der Sache angemessen, und immer abwechselnde Gedanken daben anwenden. Obgleich diese Cadenzen keine ordentliche Taktart haben, so werden sie aber doch immer in der Bewegung des vorhergehenden Saches gemacht, und die Nachahsmungen müssen in Zeit und Zahl einander gleich seyn. Sie sind indeß in Anses hung der Exsindung freye Fantasien, wie die einstimmigen.

f. 19. Erstlich wollen wir ein Benspiel in Sextengängen vor uns nehmen, s. 8)



In diesem Benspiele haben bende Stimmen einerlen Noten, und folglich einerlen Bewegung. Kehret man diesen Gang um, und machet die erste Stimme zur zwenten, und die zwente zur ersten, so entstehen nunmehr aus den Sersten lauter Terzen. Unter i) ist dieses Benspiel verändert, indem die Oberstimme die Bewegung verdoppelt, und Achtel aus den Vierteln macht.



Diese Beränderung kann auch die zwente Stimme machen, indem sie aus den Vierteln Achtel machet, und das zwente Achtel immer einen Schritt voraus, gehen lässet, und dadurch im Aussteigen die Sept in die Quint verwandelt; s. u)



In dem Benspiele unter t) gehet das zwente Achtel immer einen Schritt vor, und verwandelt die Sept in die Sept. Diese Sept, welche ungebunden ist, und also fren zur folgenden Note wiederholet wird, verwandelt sich daben wieder in die Sept u. s. W. Auf dem letzten Viertel des ersten Takts verwandelt sich die Sept in die Quint; und so gehet es auch ben den folgenden abwärts steigenden zwen Vierteln.

J. 20.

Da die Septime in den ersten dren Vierteln allezeit auf das zweyte Achtel, als die schlechte Note, hingegen die Sert auf das erste Achtel, als die gute Note, welche daben wieder angegeben wird, fällt, so läßt sich dieser Besang oder diese Art fortzuschreiten, noch wohl ertragen. Wenn man aber nicht alle Achtel ber sonders angiebet, sondern Bindungen oder Ruckungen daraus machet, daß dar durch die Sert gebunden wird, so thut man nicht wohl, wenn man die Fortsschreitung so läßt, wie sie in dem vorhergehenden war, denn da die Sert darins nen gebunden ist, und die darauf solgende Septime allezeit frey angiebet, so klinget es hart; so wie in den solgenden allezeit die Quinte auf die gebundene Sert solget, so höret man diese Sert weniger, als die darauf solgende, und wieder auss neue angegebene Quint; und da dieses einigemahl hintereinander geschiehet, so höret man immer die Quint, hingegen die vorher gebundene Sert nur wenig, solglich klinget es wie lauter Quinten, und machet keine gute Wirkung. Von der Sert also hinauf zur Sept, und von der Sert herunter zur Quint, klinget in dieser oben genannten Fortschreitung sehr widrig, s. v)



§. 21.

Wenn man aber die untere Stimme erst einen Schritt auswärts thun läßt, daß die Serte zur Quinte, und nunmehr die Quinte die gute, die Sert aber die schlechte Note wird, und daß die Serte immer auf die Quinte folget; und im Q 9 3 Her,

Heruntersteigen die Sext in der Oberstimme durch die Unterstimme zur Septime gebunden wird, daß nehmlich nunmehr die Sext auf die Septime folget, so klinset es besser, denn die Fortschreitung ist richtiger; s. w)



§. 22,

Neben diesen Fortschreitungen brauchet man auch ben den zwenstimmigen Sadenzen aus Dissonazen bestehende Bindungen, als: aus der Septime, salsschen Quinte, ordentlichen und übermäßigen Quarte, Secunde zc. Diese dissonirenden Intervalle können sowohl in der ersten als zwenten Stimme gebunden und aufgelöset werden; gewöhnlich bindet die zwente, und die erste löset auf. Man thut aber wohl, wenn man sie auf eine schiesliche Art wechselsweise binden und aussissen lässet. Ich will hier einige Benspiek über diese angezeigten Intervalle geben. Die Septime kann in benden Stimmen, sowohl von den ersten als zwenten aus der Octave gebunden, und in die Sept oder Terz aufgelöset werden; oder wenn sie die erste Stimme bindet, kann die zwente vor ihrer eigentlichen Aufslösung erst die falsche Quint berühren, und alsdennn in die Terz aussissen, s. x)





oder sie kann durch die zwepte Stimme aus der Sert oder Terz gebunden, und auch wieder in die Sept oder Terz aufgeloset werden; f. y)



§. 23

Ich lasse es ben diesen benden kleinen Benspielen bewenden; man kann dars aus deutsich genug sehen, wie die Bindungen mit der Septime eingerichtet wers den können, daß sie gehörig vorbereitet und aufgelöset werde. Wer dergleichen Cadenzen machen will, muß mit der Harmonie bekannt senn; ich sage dahero hier weiter nichts davon, ich habe nur anzeigen wollen, wie man ben diesen Cadenzen zu Werke gehen könne. Ueber die übrigen dissonirenden Intervallen gebe ich auch keine besondern Benspiele; man darf nur obige bende umkehren, so bekömmt man die übrigen Intervallen, als aus der Octave den Einklang, aus der Septime die Secund, aus der falschen Quint die übermäßige Quart, und aus dieser, zene. Um es deutlicher, und zugleich die Behandlung dieser Intervallen anschaulicher zu machen, habe ich bende Benspiele umgekehrt hierher gesetz, und die Intervallen durch Zohlen über der zweyten Stimme angezeiget; s. z) und z



Man siehet hier in dem Benspiele unter z), wie die Secund aus dem Sinsklange gebunden, und in die Terz aufgelöset wird; und wie sie aus der Sept gesbunden, und in die Sept aufgelöset wird. Im zwenten Benspiel unter a) wie die Secund aus der Terz gebunden und in die Terz aufgelöset wird, und wie die ses wechselsweise in benden Stimmen geschiehet, und so mit den übrigen.

§. 24.

Diese im vorigen angezeigten Benspiele bestunden bloß aus Bindungen obne Nachahmung; nun wollen wir auch einige Bersuche mit Nachahmung machen. In dem Benspiele unter b)



welches aus lauter Bindungen und Nachahmungen bestehet, sindet man wechselsweise die Secund und Sept; und die Quart aus der falschen Quint gebunden. Man muß aber nicht glauben, als ob eine dergleichen Cadenz nur allein aus Bindungen und Nachahmungen bestehen musse; sie kann auch mit consonivrenden Sägen untermischet seyn; um so viel schöner wird sie alsdenn, wenn nicht immer einerley oder doch ähnliche Figuren und Bänge zu hören sind.

S. 25.

Wenn man dahero eine zweustimmige Cadenz unterhaltend machen will, so suche man mit consonivenden Gangen, Bindungen und Nachahmungen stets absauwechseln. Man sehe hiervon einen Bersuch unter c

Tromia Unterricht.







Dieses Benspiel wäre frenlich für eine Cadenz zu lang; ich habe es aber auch nicht in dieser Absicht hergesetzt, sondern bloß darum, damit man die versschiedene Anwendung der Figuren, Bindungen, Nachahmungen, dissonirenden und consonirenden Gänge besser und mit einemmahle in einem einzigen Benspiele übersehen könne. Man wird darinnen die meisten im vorhergehenden erwähnten Gänge und Sätz, oder doch ihre Achnlichkeit, ihre Abwechselung und Berbindung sinden. Mehr davon zu sagen, halte ich für überslüssig. Wer die Setzskunft verstehet, wird aus diesem Benspiel das Wesen der zwenstimmigen Cadenz leicht einsehen, benußen, und überall gehörig anwenden können. Alles mögliche zu den zwenstimmigen Cadenzen, in Absicht der Ersindung dienliche und schiekliche zusammen zu tragen und hieher zu seizen, ist weder möglich noch nüßlich; und dem, der die Setzunst nicht versteht, würde auch eine weitere Erklärung nichts nüßen. Dahero schließe ich hiermit und gebe weiter.



Das drenzehnte Capitel.

Vom Athemholen benm Flotenspielen.

S. 1.

wie viel der gute Vortrag dadurch gewinnet, daß der Ausüber zu rechter Zeit und am rechten Orte Athem nehme, und ihn gehörig anwende, weiß derjenige wohl, der nicht unter die gewöhnlichen Spieler, die alles unter einander werfen, und darauf luß spielen, es komme wie es wolle, gehöret, und der nur schön, ordentlich und deutlich vortragen will. Es ist keine geringe Kunst, dieses so nöttige als wesentliche Stück so in seiner Gewalt zu haben, daß der Zubörer niemahls weder Mangel an Athem, noch das Athemnehmen selbst ben dem Spieslenden bemerken, dahero auch nicht in seiner Ausmerksamkeit gestöhret und uns terbrochen werden könne.

S. 2.

Sp ift eine Schönheit, die vielen fehlt, und ein großer Verluft fur diejenigen, Die diesen Bortheil nicht besiten. Durch das oftere unschickliche Athem. nehmen, wodurch der Wesang und die Passagen getrenner, und folglich unver-Randlich gemachet werden, wird auch der Zuhorer nicht nur in seiner Aufmerksamkeit unterbrochen, sondern ihm auch durch das angstliche Athembolen so Unaft gemacht, daß er, wenn er auch gerne dem Zusammenbange der Sache nachgeben wollte, gang dadurch abgebracht und verhindert wird. Dieses gehet nicht nur den Slotenspieler an, fondern auch ein jeder Blasinstrumentift und Ganger muß Diefe Runft besigen. Ich bin oft Zeuge davon gewesen, daß sowohl der Sanger als Blasinstrumentist den Rebler begieng, und immer den Sinn der Sache, nehmlich den zusammenhangenden Bedanken durch das unschickliche Althemholen trennete; besonders in den Codenzen. Am meisten horet man diesen Fehler ber Den Blotenspielern; vermuthlich liegt die Ursache darinnen, weil man auf Diesem Instrumente nicht ju l'inge in einem Athem aushalten kann, als auf einem Rohrs instrumente; denn auf der Flote hat man, wegen der kunftlichen Bervorbringung des Zons, da der Mind, der den Ton hervorbringen foll, erft durch die außere Luft muß, und folglich daben viel verlohren geht, mehr Athem nothig.

§. 3.

Um diesem Uebel vorzubeugen, muß man sich besteißigen, mit seinem Athem sehr sparsam umzugehen, ihn niemahls ganz verbrauchen, und immer Vorrath zu haben suchen. Dahero wenn man merket, daß der Athem abnehmen will, so versorge man sich ben der ersten schicklichen Gelegenheit mit frischem Athem, damit es niemahls daran sehle, so wird man alles kräftig und mit gehöriger Stärke vortragen können. Thut man das Gegentheil, und verbrauchet ihn ganz, und pumpet ihn, so zu reden, bis auf das leste Vischen heraus, so wird man, zumahl ben geschwinden und aneinander hängenden Stellen, wo viele Kräfte nöthig sind, niemahls wieder zu Kräften kommen, und der Vortrag wird matt, unzus sammenhängend und undeutlich seyn.

6. 4.

Man muß sich dahero benm Anfange eines seden Sakes mit Athem versehen, damit die Noten, die einen Sinn ausmachen, durch das Athemholen nicht gestrennet, und dadurch der Vortrag unverständlich gemachet werde. Dieses habe ich sehon östers erinnert, und werde es auch noch thun. Ben langen Stellen, wo viel Athem nöthig ist, und welche man nicht in einem Athem machen kann, muß man mit den Hülfsmitteln, sie ohne Beschwerlichkeit und Undeutlichkeit hers vordringen zu können, bekannt seyn. Da nicht ein jeder Flötenspieler lange Passsagen in einem Athem zu machen im Stande ist, so muß er sich der Mittel, wos von hier geredet wird, bedienen; denn der Componist kann sich nur im Allgemeisnen nach der Länge ves Athems, aber nicht insbesondere nach einem jeden richten. Wäre der Flötenspieler selbst Componist, so könnte er seine Sachen freylich am besten nach der Stärke seiner Brust und seines Athems einrichten, und wäre das hero dieser Verlegenheit nicht ausgesetzt.

§. 5.

Beym Athemnehmen wird man wohl thun, wenn man die Brust niemahls zu sehr voll sackt, denn man verliehret dadurch das Bermögen, ihn mit gehörisger Kraft und Starke zu regieren und anzuwenden, und man ist dadurch gezwungen, ihn nur ganz sachte wieder herausgehen zu lassen; dieses aber macht den Bortrag matt und kraftlos, da doch öfters der Gesang und die Passagen mit Kraft und erhaben vorgetragen werden müssen, aber durch das Zuvollnehmen der Brust diese Kraft unterdrücket wird. Wollte man sich aber doch ben einer solschen Berfassung anstrengen, um den Wind die gehörige Kraft zu geben, so wäre man in Gesahr, sich Schaden zuzusügen. Der Verstellung durch Hebung der Schultern beym Athemholen, zu geschweizen; da ohnehin bey Manchem sichon das Gesicht durchs Blasen genug verstellet wird. Was würde daherv ein solcher durch

durch die Verzerrung des Gesichts, Hebung der Schultern, und anderer damit verbundenen Frimassen verstellter Mensch wohl für gute Wirkung auf seine Zushörer machen können? Um diesem Uebel und dieser Gesahr auszuweichen darf man nur gehörig bey einer geraden und ungezwungenen Stellung, ein wenig stark Althem nehmen, und ihn wirthschaftlich verbrauchen, so wird man alles gut und kräftig vortragen können; und wenn man auch noch so wenig Zeit zum Athemnehmen hat, so wird man doch mit diesem in der äußersten Geschwindigkeit genomemenen und wenig scheinenden Althem wieder lange aushalten können; und man darf nicht glauben, daß ein so geschwind eingezogener Althem nicht in die Brust oder Lunge, sondern nur diß an die Gurgel käme; diese aber ziehet keinen Athem an sich, kann auch nichts damit ansangen. Man versuche nur alles genau und ohne Vorurtheil, was ich hier aus einer sehr langen und geprüften Ersahrung gesaget habe, und man wirds sinden.

§. 6.

Ich habe gesaget, man soll vor denen Noten, die einen Sinn ausmachen, Athem nehmen, damit derselve nicht getrennet werden darf. Sin solcher Sinn ist entweder durch Pausen angezeiget oder nicht; stehen keine Pausen, sondern lauter Noten da, so muß man das Ende eines solchen Sinnes zu sinden wissen, und allezeit nach demselben wieder Athem nehmen. Dieses ist eine von den Haupteigenschaften eines guten Instrumentissen, daß er den Sinn des Componissen einsehen könne; kann er dieses, so wird ihm der Verstand der Sache selber sagen, wo er Athem nehmen soll; kann er es aber nicht, so wird ihm auch hierzu keine Negel etwas nüßen, und er wird entweder alles trennen, was doch bensammen bleiben, oder wird zusammen hangen, was doch getrennet werden sollte. Ich will nur einige Fälle anzeigen, aus denen man wird sehen können, wie man sich daben zu verhalten habe; s. 1) 2) 3) 4)





In diesen vier kleinen Benspielen zeigen die darüber stehenden Stricke den Ort an, wo man auf eine schickliche Art, und ohne der Sache zu schaden, Athem nehmen könne. In dem ersten Benspiele kann der, der nicht viel in einem Athem zu machen im Stande ist, gleich nach dem letzten Biertel im zwenten Takte Athem nehmen; braucht er es aber nicht, so kann er es bis nach dem letzten Biertel im vierten Takte anstehen lassen, wo der ganze Gedanke endiget. Im zwenten Benspiel kömmt das Athemholen nach dem dritten Viertel im zwenten Takte, und im vierten Takte nach dem vierten Viertel, und in den folgenden Takten auf die Pausen. Im dritten Benspiel endigt sich der Sinn im vierten Takte; wird dahern nach dem dritten Viertel dieses Takts, und alsdenn auf die Pausen Athem genommen. Wenn der Flötenist, im vierten Venspiel, dieses Ganze nicht in einem Athem spielen kann, so ist der schicklichste Ort zum Athemnehmen vor dem sechsten Achtel im zwenten Takte, weil hier ein kurzer Sinschnitt ist.

§. 7.

Fängt ein Stück im Auftakte an, so ist leicht einzusehen, daß man, wenn der Sinn nicht getrennet werden soll, nach dem Einschnitte, oder nach Endigung des Sedankens, welcher immer vor dem letten Achtel oder Viertel im Takte einstritt.

tritt, Athem holen, und die im Auftakte stehende Note wieder zu dem folgenden Gedanken nehmen musse. Es mag nun im geraden oder ungeraden Sakte seyn, so ist dieser Austakt immer die letzte Note im Sakte. Gehet eine Pause vorher, so verstehet es sich ohne Erinnern, daß man darauf Athem nehmen musse. Ueberhaupt muß man die Einschnitte, welche in der Mitte des Gesanges vorkommen, genau beobachten, und wenn es nothig ist, nach ihnen Athem nehmen, s. 5) 6) 7)



Nach dieser vorhergegangenen Erinnerung siehet man in dem Benspiel unter 5), daß der Einschnitt immer auf die vorletzte Note fällt, welcher im zwenten, vierten, sechsten und achten Takte durch einen Strich angezeiget ist, und daß man nach dieser, oder vor der letzten Note allezeit Athem holen, und das letzte Achtel wieder zum solgenden Gesange nehmen, aber niemahls diese benden Achtel zusammen binden und nach ihnen Athem holen musse. Wurde man dieses letzter thun, so würde man den Sinn der Sache trennen, und unverständlich werden. Das nehmliche hat man im solgenden Benspiele unter 6) benm zwenten, vierten, sechzsten, achten und zehenten Takte; und im siebenden Benspiele im zwenten und vierten Takte zu beobachten. In dem Benspiele unter 6) fällt im sechsten Takte das Athemholen zwischen das zwente und dritte Viertel, well der Gesang den Sinschnitt nicht durch eine Pause, wie es doch senn könnte, kenntlich macht, sond dern gleich wieder mit einer langen Note ansängt, welche zum solgenden Gesange gehöret, und mit ihm einen Sinn ausmachet. Ich hosse, man wird mich verstehen.

§. 8.

Wenn nach einer langen Note Sechzehntheile folgen, wovon das erste an die lange Note angebunden ist, so kann man ben langsamer Bewegung nach dies ser angebundenen Note Athem nehmen, s. 8).



oder in geschwinder Bewegung diese angebundene Note gar weglassen, und auf ihre Zeit-Athem nehmen, s. 993



wird

wird gespielt, wie ben 10)



Dieses gilt auch, wenn die angebundene Note ein Achtel ist, so kann man ben langsamer Bewegung ebenfalls nach derseiben, wie ben 11)



und ben geschwinder Bewegung auf dieselbe, indem man sie weglässet, Athem nehmen, s. 12)



dieses lettere wird gespielet wie ben 13)



Oefters hat man es nicht einmahl nothig, auf oder nach der gebundenen Note Athem zu nehmen, es müßten denn mehrere dergleichen Bindungen vorhers gegangen sehn, und auf einander folgen, weil man doch schon vor der langen Nos Ss 2 te, an welche die folgende kurze gebunden ist, sich mit Athem versehen hat, wie ben einer jeder langen Note geschehen soll, zumahl wenn davon mehrere Sakte an einander hängen, damit man sie, wo möglich, nicht trennen darf.

S. 9.

Das Benspiel unter 8) grebet in langsamer Bewegung, dabero kann man im zwenten Sakte nach dem gebundenen Gechzehntheil, welche Stelle durch einen Strich angezeiget ist, füglich Athem nehmen; freulich muß es geschwinde gesches ben, damit die erste nicht gar zu furz merde, oder in Ansehung der zwenten es nicht scheine, als ob die erste einen Dunkt ben sich hatte; Dieses wurde den Gesang verandern und verstellen. Wer es aber nicht so einrichten kann, daß es unwerklich werde, der thut wohl, wenn er die angebundene Note nur als etwan ein Zwenunddrengigtheil berühret, und alsdenn fehr geschwinde Athem nimmt, oder fie, wenn es nicht anders moglich, und wenn es auch bem langfamen Sate mare, gar meglaffet, damit die folgende, obgleich kurze Rote, doch nicht gar zu kurz werde, und in den oben angezeigten Fehler gerathe. Was lange und kurze, aute und schlechte Noten sind, habe ich schon anderwarts gesaget; daß nehmlich von zwey gleichen Roten, die erste ihrem innerlichen Werthe nach, lang ober gut, und die andere kurg oder schlecht; und ben vier gleichen Noten, die dritte wieder lang und die vierte wieder kurz fen. Man muß sich aber doch buten, sie mit Borfat lang oder kurz machen zu wollen, sonst mochten sie gar zu ungleich werden. Die Natur der Cache lehret es schon, daß bev vier gleichen Noten das Gewicht auf die erste und dritte fallen muß.

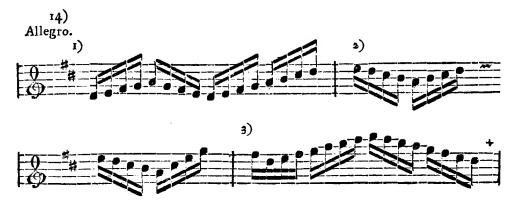
6. 10.

Ob man ben langen und geschwinden Passagen nach der langen, guten, oder nach der schlechten kurzen Note Athem nehmen, oder ob man lieber die gute, oder im vorkommenden Falle die kurze Note weglassen solle, wird man aus folgenden ersehen. Da man den langen Passagen viel Athem brauchet, so ist frenz lich nöthig, daß man einen guten Vorrath vor dem Ansange derselben einziehe, doch nicht zu viel, damit man durch die zu voll gesackte Brust, ihn gehörig zu verbrauchen, nicht gehindert werde; wie ich schon erinnert habe. Damit man ben dergleichen langen Passagen immer Athem und Kräfte genug habe, so muß man ihn sparsam, auch niemahls aanz verbrauchen, sondern immer ben der erzsten schlicklichen Gelegenheit sich damit versorgen.

§. 11.

Dieses schickliche Athemholen kann auf verschiedene Art geschehen. Zuerst bemerke man, wo sich ein Sinn von zusammengesetzten Figuren endiget; denn die

die Passage mag so lang seyn als sie will, so muß sie ihre Sinschnitte haben. nen folchen Ginn muß man, wenn er nicht übermaßig lang ift, nicht durchs Althemholen trennen, sondern ihn ganz ausspielen, und nach der letten, als der Kurzen Note, Athem nehmen; Diese Behandlung beobachtet man auch in der Ich sage: nach der kurzen Note; und dieses ist nothig, wenn man den Fluß der Paffage nicht zerreißen will. Niemand wird dieses bemerken, es mußte denn auf eine fehr ungeschickte Urt gescheben; denn da der Ginn nicht getrennet worden ift, so ift das Ohr zufrieden, und bekummert sich um das Athemnehmen nicht. Zuweilen gehet es aber doch an, daß man vor der letten kurzen Note Athem nimmt, und diefe nunmehro freylich fehr kurz gemachte Note zu der folgens Den Paffage bringet. Dieses kann aber nur geschehen, wenn die lette eine durchgebende Note ist: wie weiter unten vorkommen wird. Bernach ist ben manchen Fallen, wenn man nehmlich einen folchen Sinn in einem Athem zu machen nicht im Stande ift, nothig, daß man die erste von vier gleichen Noten, oder auch wohl die lette, als die kurze, ganz weglaffet, und darauf Athem nimmt; zumahl wenn eine Stelle mehr als einmahl wiederholet wird. Ben dergleichen Fallen muß man nicht nur fein Gefühl zu Rathe zieben, welche von diesen genannten Noten am füglichsten wegbleiben kann; sondern man muß auch wissen, ob die lette Note eine durchgebende ist; nehmlich eine folche, die nicht in die Harmonie gehöret; oder aber eine Wechselnote ift, und in die Harmonie gehöret. Im ersten Kalle kann sie wegbleiben, im lettern aber nicht. Das Athemholen zwischen der guten und schlechten Note, ohne Rücksicht auf die Sinschnitte zu nehmen, verhindert nach meinem Gefühl das Zusammenhängende und Rollende der geschwinden Passagen, und der Fluß derfelben wird ungleich. Doch folge ein jeder hierinnen feinem Gefühl. 3ch halte aber dafür, daß es besser sen, wenn man das Athembolen so einrichtet, daß es dem Zusammenhange der laufenden Riguren keinen Schaden bringe, oder sie verstummele. Auf alle diese Falle sebe man das Benspiel unter 14)



Das brenzehnte Capitel.





S. 12.

Ich habe mit Vorsatz diese Vassage aus einem Hofmeisterischen Concert gewählt, welches wahrscheinlich in vielen Handen seyn wird, damit man nicht glauben moge, als hatte ich diefelbe jum Athemnehmen nach meiner Rantafie Die schicklichsten Stellen; wo man Athem nehmen kann, habe ich darinnen angezeiget, woraus man ersehen kann, wie man sich ben abnlichen Fallen zu verhalten habe. Vermuthlich werden viele diese Stelle in einem Athem spielen konnen; aber es kann doch auch viele geben, die es nicht konnen. Diese können ein, zwen, auch dreymahl Athem nehmen, als im vierten und siebenden Lafte vor der erften Note unter +; oder man kann im vierten Sakte entweder die erste gute, oder die zwente kurze in der ersten Figur weglassen, wie unter (4) ans gezeiget ift. Im funften Sakte kann man in der andern Rigur entweder die zweyte, als die kurze Note weglassen, oder zwischen der dritten und vierten Athem nehmen: Im fechsten Sakte kann in der ersten Figur die zweyte kurze Note wege gelassen werden weil auf die erste der Einschnitt fallt; oder man nimmt erst im fiebenden Sakt Abem, indem man die erfte gute Note weglaffet, weil es eine Miederholung ift, und die folgende furze Note an der ersten ihre Stelle fetet, meil sie die Dauptnote in diesem Accorde ift. Daß diese angezeigten Stellen in Dieser Passage eben nicht diesenigen sind, worauf man allezeit Athem nehmen muffe, wird ein jeder wohl einsehen; man richtet fich nach der Starke und Lange feines Athems.

§. 13.

Ben langen anhaltenden aus Triolen bestehenden Passagen verhält man sich folgendermaßen: Man ziehet, wie oben schon gesagt, vor dem Ansange der Passage einen Borrath Luft in sich, und giebt auf die Sinschnitte der Passage Achtung, nach welchen, obgleich die letzte Note der Triole eine kurze ist, man zum folgenden Athem nehmen kann; oder man nimmt zwischen der zweyten und dritten Note der letzten Triole des Sinschnittes Athem. Dieses verunstaltet die Triole nicht so sehr, als wenn man zwischen der ersten und zweyten Athem nimmt; dieses geschiehet immer, die Triolen mögen durch Stusen oder durch Sprünge gehen. Wenn man aber auch die Triolen durch veränderte Bogen, also mit veränderter Sprache vorträgt, daß man nehmlich an statt mit täädä eine im Sprunge stehende

de Triole mit tatää spielet, so machet es doch eine ganz andere Wirkung, als wenn man zwischen der ersten und zweyten Note Athem nimmt, wenn zumahl die vorhergegangenen Triolen mit täädä gespielet worden sind; und eine einzige durch den zwischen der ersten und zweyten Note genommenen Athem veränderte Triole einzuschieden, bedarf wohl keines Beweises, daß sie daselbst eben nicht sonderlich paradire. Nach einem Einschnitte kann man auch, und zwar sehr gut, die erste gute Note von der ersten Triole weglassen. Man betrachte das Beyspiel unter 15.)





Ich habe es, um oben angeführter Ursachen willen, aus eben demselben Concerte genommen, aus welchem die vorhergehende Passage ist.

S. 14.

Sollte man von diesem Benspiel nicht mehr als die ersten zwen Takte in einem Athem zu spielen im Stande senn, so kann man entweder nach der letzten Triole des zwenten Taktes kurz Athem nehmen, oder man kann von der ersten Triole des dritten Taktes die erste Note weglassen, wie benm dritten Takte zu ersehen; oder hat man erst zu Ende des vierten Taktes Athem zu nehmen nöthig, so kann man auf der letzten Triole dieses Taktes zwischen der zwenten und dritten Note eine kleine Pause machen und Athem darauf nehmen, und mit der Hälfte dieser letzten Note wieder ansangen, wie man aus den veränderten und durch ein + angezeigten Stellen dieses Benspiels ersehen kann. Hat man nicht viel Vorrath vom Athem, so kann man nach dem sechsten Takte wieder Athem nehmen; hat man es aber nicht nöthig, so spiele man noch die zwen solgenden Takte dazu, Tromliz Unterricht.

und mache wieder in der letten Triole zwischen der andern und dritten Note eine Fleine Pause, und nehme Athem darauf; siehe den achten Sakt. Ob es gleich auf eine so kurze Pause nicht viel Athem giebt, so langt man doch immer wies der ein Stuck weiter; und auf dergleichen Art hilft man sich bis ans Ende.

§. 15.

Ich glaube, dieses wird genug seyn, den Anfänger ausmerksam zu machen, daß er sich an eine dergleichen Sinrichtung gewöhne, wenn Ordnung und Deutslichkeit in seinem Vortrage seyn soll. Mehrere Benspiele halte ich für überslüßsig. Nur, erinnere ich noch einmahl, hüte man sich, daß man seinen Athem niemahls ganz verbrauche, denn man kömmt nicht wieder zu Krästen, und wenn man auch noch so oft Athem nähme, daraus denn ein sehr ängstlicher Vortrag entstehen würde. Wenn man aber noch Athem in Vorrath hat, so kann man so oft man nur will, aber doch immer an schicklichen Orten, Athem nehmen; dieses wird dem Vortrage nichts schaden, und man bleibet ben Krästen. Wenn mans recht machet, so wird der Zuhörer gewiß nichts vom Athemnehmen merken, wird ihn also auch nicht stöhren.



Das vierzehnte Capitel.

Von den willkuhrlichen Auszierungen; oder wie man einen einfachen Gesang nach den Gründen der Harmonie verändern, und diese Veränderungen auf eine der Sache angemessene gute und schickliche Art anwenden solle.

Ş. 1.

a die willkührlichen Auszierungen auch zum guten und mannigfaltigen Vortrage gehören, und einen Speil desselben ausmachen, so ist es nöthig, sie auch besonders abzuhandeln. Wollte man sie übergehen, so ware zu befürchten, daß

daß der Hang und Drang zum Berandern, der sedem gleichsam angebohren zu senn scheinet, ohne richtige Leitung mehr übels als gutes stiften wurde. nigen, der keine Kenneniß von der Harmonie hat, den Grund biefer Auszieruns gen faglich und einleuchtend zu machen, ift wahrhaftig keine leichte Sache: und es demfelben gang deutlich ohne diese Kenntnig lehren wollen, ist unmöglich. Ihm harmonische Sage binsehen, und baraus die Zergliederung einzelner Stels len und Vassagen zeigen wellen, ist und bleibet für ihn ohne Kenntniß ber Sare monie, eine unbrauchbare Sache, welche er gewiß nicht auf diese Art, weder für sich, noch mit Hulfe eines lehrers, so fassen und einsehen wird, daß er sie auch auf andere Falle anwenden konnte. Der Lehrer wird fich matt reden, und wenn er fertig ist, wird ihn der Schüler nicht verstanden haben. Wenn er aber ja Beranderungen in seinem Bortrage haben will, so muß sie ihm der Lehrmeister vormachen, wenn er es anders verstebet, (denn viele fogenannte Lehrmeister vers steben davon nichts, auch vielmahle große Infirumentisten nicht;) und der Schuler betet sie nach. Will man ihm einzelne Stellen, ohne ihn zugleich auf den Gefang, woraus sie genommen sind, ju weisen, zeigen, wie sie ihren Grund in der Harmonie haben, und wie sie aus derselben ihre Beranderung erhalten, so wird er es eben so schwer begrelfen, und das Vor- und Nachmachen wird immer noch das beste für ihn seyn; aber mit Aufgebung des Lebrers wird auch diese Runft ein Ende baben.

6. 2.

Quanz hat diese Materie zwar grundlich und sehr weitläuftig abgehandelt, aber nur der, der Renntnif von der Harmonie hat, kann ihn versteben; wie viele also werden wohl feyn, die diese Runst daraus gelernet haben? Kur den, der Harmonie versteht, ist alles deutlich; aber sollte denn ein solcher sich nicht selber ohne dergleichen Unterricht, helfen konnen? da zumahl ben dergleichen Auszierungen zugleich das Gefühl enischeiden muß? Wenn also der, der Harmonie versteht, diese Anweisung nicht nothig bat, und der Anfanger oder Lernende, der keine Harmonie verstehet, sie nicht einsehen, folglich auch nicht nüßen kann, so sollte es scheinen, als ob man sie gar entbehren konnte; aber das ist nicht so. Eine solche Anweisung kann demjenigen, der durch langes Spielen einige harmonische, obgleich nicht grundliche Kenntniß erlanget bat, einigermaßen nuslich Dem, der den Generalbaß studiret, wird es noch mehr nugen, wenn er sich die Muhe geben will, denn er wird dadurch gleich auf den rechten Weg ge-führet. Aber wo sind sie denn, diese Herren, die sich die Muhe geben wollen, alles mit Fleiß zu untersuchen? Ginige giebt es zwar, aber die meisten derfelben werden entweder durch Stolz, Leichtsinn, Faulheit, oder wohl gar durch Ich habe große Instrumentisten gefunden, die Dummheit daran verhindert. aber aber von dieser Seite sehr fehlten; ganz ohne Kenntnis det Harmonie waren ihre willkührlichen Auszierungen voller Fehler, und stunden niemahls in dem dahin gehörigen Sahe; vielleicht auch nicht am rechten Orte- Für einen solchen, dem es an dem hierzu nöthigen Wissen sehlt, wäre es besser, er spielte nur so wie es da stünde. Heutzutage wird man nicht leicht durch dergleichen Gesang, wo der Meister seine innere Sinsicht ganz zeigen könnte, in Versuchung geführet, weil man ihn eben nicht mehr sehet, wenigstens nicht so einfach. Ist der Spieler auch zugleich Seher, so kann er sichs wohl machen; aber sie sind's nicht alle, ob sie es gleich denken.

6. 3.

Ich werde also von dieser Sache eben nichts niues sagen können; mich das bero der Rurge so viel als möglich befleißigen, um nicht auch ungelesen zu bleiben. Nur in Ansehung der Ordnung des Unterrichts über diese Materie, will ich einen Bersuch machen, vielleicht wird es dadurch dem Anfanger deutlicher. nehmlich zuerst einen Besang seten, der seine wesenilichen Auszierungen hat, und der auch von willkuhrlichen Veranderungen nicht gang leer ift, damit man ibn auch so wie er stehet, spielen konne; bernach werde ich von jedem Sate die Hauptnoten und ihre Harmonie anzeigen, und zulezr einige daraus entspringens de Veränderungen und ihre schickliche Anwendung lehren. Diese Art von Unterricht wird den Anfanger gewöhnen, jedes Stuck, das er vortragen will, auf angezeigte Art zu studiren. Nach ganz einzelnen Noten und deren Veranderuns gen wurde er sich nicht so gut helsen konnen, weil sie selten so einfach und und ohne Bergierung da stehen. Wenn er aber aus dem vor sich habenden Gefange die Hauptnoten mit ihrer Harmonie finden kann, fo kann er deren Beranderungen auch schicklicher und nach seinem Gefühl anwenden. Nach seinem Gefühl muß es geschehen, wenn die Sache nicht verderben soll; denn es ift nicht genug, daß man Veranderungen der Noten macht, sie muffen auch dem Inhalte des Besanges, den man verändern will, angemessen seyn; und hier entscheidet bloß das Gefühl, das ihm fein Temperaments - Seschmack darbietet. Man sehe hierüber das Benspiel unter a)











Tromlin Unterricht.

U u

















Tromlig Unterricht.

æ r





X 1 2





Ær 3







S. 4.

Ju diesem Benspiel habe ich lieber einen langsamen als geschwinden Satz wählen wollen, weil man daben mehr Gelegenheit zu diesen Auszierungen hat, und weil sie auch eigenrüch daselbst, so zu reden, mehr zu Hauße sind, obgleich im geschwinden Satz dergleichen Veränderungen zuweilen auch angebracht wers den können. Die erste Linie enthält den Besang, welcher ausgezieret werden sollt; es sind darinnen schon sowohl wesentliche als willkührliche Auszierungen enthälten, damit man ihn auch gleich so wie er steher, ohne etwas weiter hinzuzuthun, spielen könne. Sanz einsache Noten, wie man sie auf der zweyten Linie sindet, wollte ich nicht seizen, weil man nicht leicht einen Gesang auf so eine Art geschrieben sindet, und weil es dem Ausänger mehr Schwieriskeiten, Auszierungen dazu zu machen, verursachen würde; und wenn er nicht im Stande sein sollte, sie zu machen, so müßte er es spielen, wie es stünde, und dieses würde geswis eine sehr schiechte Wirtung thun; dahero wählte ich den erstern.

S. 5.

Die dritte Linie enthält die darinnen enthaltene Harmonie; ich habe die Noten so übereinander geset, wie man sie zu dem darunter liegenden Basse auf dem Claviere anschlagen würde; aber ben den Beränderungen sie so weit oben oder unten, als man es für gut besindet, aber doch der Sache angemessen ist, nehmen kann. Es muß niemahls durch die Beränderungen die Hauptnote des Gesanges unterdrucket werden; und wenn man verändern will, so muß man es nicht, um viele Noten haben zu wollen, thun, sondern ganz alleine die Berschönerung des Gesanges zur Absicht haben. Es gehöret viel Einsicht und richtige Urtheilsskraft hierzu, denn östers thut ein einsacher schön vorgetragener Gesang weit bessere Birkung, als der in viel bunte Noten gesormte. Der erste Satz in diesem Bersseil ist der Brerklang d; nehmlich: d, sis, a; alles, was nun d, sis, a heißt, gehöret zu diesem Satz, es mag nun weiter oben oder weiter unten stehen, und man bedienet sich der drüber oder drunter liegenden Tone nach Beschaffenheit der Sache oder Umstände, doch so, daß immer der Hauptgesang kenntlich bleibt, und besonders die Hauptnote zu Ansange, und nach einem Einschnitte hervorsticht und zu merken ist.

§. 6.

Die Veränderungen mussen, wie schon gesagt, dem Innhalte des Gesanzges entsprechen, damit nicht lebhafte und sogar wilde Veränderungen, unter sitte samen und gefälligen; lustige und frühliche, unter traurigen und melancholischen; und freche und ungezähmte, unter zärtlichen und sansten Gesang gemischet werden. Alles muß am rechten Orte stehen; alles muß man aber auch nicht veränzentig Unterricht.

dern wollen, nur da, wo der Gesang gar zu einformig und steif ist, besonders, wenn er mehr als einmahl erscheinet, da sind Veränderungen nothig. Aber, wie schon gesagt, man muß keine andere Absicht daben haben, als die Sache verschönern wollen; damit es nicht scheinen möge, als ob man den Zuhörer nur wollte merken lassen, daß man auch verändern könne. Der Zuhörer muß nichts das von wissen, ob man verändert oder nicht verändert, alles was kömmt, muß ihn überraschen, es kann ihm alsdenn gleichgültig senn, woher dieses komme, wenn es nur da ist. Die Absicht benn Vortrage soll nicht allein, Verwunderung zu erwecken, senn, sondern auch das Herz zu rühren. Bendes ist schwer, thut aber an seinem Orte, ben gehöriger Behandlung, die gewünschte Wirkung. Viel Erfahrung und ein richtiges, ausgebildetes und geordnetes Gefühl, und viel mechanische Gewalt übers Instrument wird darzu erfordert; denn wenn man sich noch damit martern muß, wird darüber Gesühl und Ausdruck vergessen.

S. 7.

Ich habe zwar hier in diesem Benspiel alle Takte zu verändern gesuchet, aber in keiner andern Absicht, als nur zeigen zu wollen, wie nian verändern könne. Diese dreyerlen Beränderungen, welche unter der vierten Linie, als dem bezisserten Basse besindlich, kann man entweder so ganz wie sie stehen, oder auch mit einander und unter einander vertauschen, oder die sangbarsten Stellen des eine sachen Gesanges so lassen, wie sie oben stehen, und sie mit den untengeseizten Beränderungen verbinden, oder sich nach seinem Gesühl andere dazu machen. Da aber dieses ohne Kenntnis der Harmonie nicht möglich ist, so rathe ich diesen, denen diese Kenntnis sehlet, lieber gar nicht zu verändern, als unschickliche Berönderungen zu machen, und dadurch die gute Sache zu verderben; oder wenn sie doch verändern wollen, daß sie dergleichen Beränderungen und den dazu gehörigen eigentlichen einsachen Gesang auswendig lernen, und sie gelegentlich anzubringen suchen, so wird alles richtiger bleiben, als wenn sie selbst neue dazu machen wollten.

ς. 8.

In diesem Benspiele siehet man, wie man die wesentlichen und willkührlischen Auszierungen mit einander verbinden, und durs f. und p. cresc. und decresc. Licht und Schatten in den Vortrag bringen, und ihn dadurch angenehm und fühlbar machen soll. Um aber mit wahrem und unverstelltem und nicht geborgstem Gesühl vertragen, und aus der Seele spielen zu können, muß man sich tief in die Sache hinein zu denken bemühen, damit man den Sinn derselben ganz fassen möge. Alle Takte dieses Benspiels besonders durchzugehen, und zu zeigen,

wie die Beränderungen mit dem einfachen Gesange und der Harmonie zusammenshängen, würde zu langweilig und gewiß ganz ohne Nugen seyn, denn man würde es nicht lesen. Besser ists, man nimmt dieses Benspiel vor sich, so wie es hier unter einander geleget ist, und siehet, wie die Beränderungen mit dem einsfachen Gesange in Rücksicht auf das Gesühl und die Harmonie zusammen hängen; und daben wollen wir es bewenden lassen.



Das funfzehnte Capitel.

Auszug des Ganzen, nebst einigen Zusätzen, für den Lehrling und den Lehrmeister.

§. 1.

enn der Lernende von diesem Unterrichte Nugen haben will, so muß er sich die Mühe, alles aufs sleißigste zu untersuchen und zu üben, nicht verdrüßen lassen, und immer das, was er studiret, mit den vorgeschriebenen Regeln zusammen halten, um zu erfahren, ob alles richtig sev. Shut er das nicht, so ist es leicht möglich, daß er auf Abwege gerath, und sein ganzes Spiel verderbet. Ist aber dieses verdorbene Spiel nur erst zur Gewohnheit und ihm natürlich geworden, so ist alsdenn alle Mühe, wieder auf den rechten Weg zu kommen, vergebens.

Hat er einen Lehrmeister, der es versteht, (aber sie verstehen es ja alle;) so ist es dessen Pslicht auf alles genau Achtung zu geben, und sich einerler Sache öfters vorspielen zu lassen, damit sich keine Fehler einschleichen können; denn nicht jeder Lehrling giebt sich die Mühe, alles genau zu prüsen, und sein Spiel mit den Regeln dieses Unterrichts zu vergleichen. Verstehet es aber der Lehruneister auch nicht, wie es oft der Fall ist, so muß er sich, wenn ihn Sinbildung und Stolz nicht daran hindern, mit denen dazu gehörigen Regeln bekannt machen, und diesen Unterricht sleißig lesen. Da es hier nicht bloß alleine aufs Wissen der Sache, sondern zugleich auch auf die Vortheile der mechanischen Ausübung, mit welchen jenes verbunden werden muß, ankömmt, so ist es nöthig, jede Kleinigkeit beym Spiel zu prüsen.

§. 3.

Der Lernende muß also erstlich auf eine gute, nehmlich freve und ungeztoungene Stellung bedacht seyn, denn sie hat Sinstuß auf den Vortrag. Er muß weder den linken Arm an den Leib anlegen, noch den rechten zu weit herunter senzen. Beym ersten Falle wurde er sich gewöhnen, seinen Kopf zu weit nieder, und beym andern Falle, ihn zu weit auf die rechte Seite zu beugen. Durch welche gezwungene Stellung nicht nur der freve Ausgang des Windes verhindert, sondern auch sein Vortrag eben so ängstlich und gezwungen seyn wurde. Wie man eine gute Stellung erhalten könne, sindet man im dritten und solgenden S. des zweyten Capitels.

6. 4

Man gebe daben genau auf die Lage der Finger acht, daß sie natürlich, frey und ungezwungen liegen; seize den linken Daumen mit dem sleischichten Theile des ersten Gliedes zwischen dem ersten und zwenen Finger gegen über, sest an die Flote; denn dieser Daumen und der erste Finger der linken Hand halten die Flote. Den rechten Daumen seize man mit der Spise an, oder doch nicht weit unter die Flote. Die Ursachen dazu sindet man auch im zwenten Capitel; wie auch, daß man die kleinen Finger nicht an die Flote stemmen, oder den kleinen Finger der rechten Hand unter die Flote stecken, oder ihn stets auf der Klappe-liegen lassen solle.

§. 5.

Grimassen vermeide man aufs sorgfältigste, besonders das Heben der Schultern. Hebet man diese, so folget auch gewiß eine Grimasse im Gesichte. Man lese darüber den 11. J. im gedachten Capitel. Die Flote muß feste am Munde liegen, aber zu sehr nuß man sie auch nicht andrücken, der Jon wird dadurch hart, und der zu starke Druck erhistet und verderbet die Lippen. Ben gewissen Worfallen, als benm Wachsen und Abnehmen des Jons muß sie aus oder einz wärts gewendet werden, außerdem muß sie stets koste liegen bleiben, und wenn man unter währenden Spielen fühlet, oder es nur glaubt, daß die Flote nicht am rechten Orte liege, so muß man sie nicht durch das Bewegen, oder Hin und Herrücken der Lippen verrücken, oder auf den rechten Platz zu bringen suchen wollen, man würde gewiß den Ansach dadurch vollends ganz verliehren. Man warte dahero lieber auf eine schickliche Gelegenheit, sie ab und anders ansez hen zu können.

S. 6.

Nun versuche man die Flote nach Anweisung des 12. I. in der daselbst besschriebenen Lage am Mund zu bringen, und suche den Son. Wenn der Lernende nun

nun so weit ist, daß ihm der Ton leichte anspricht, so bemühe er sich einen festen, metallenen, singenden, gleichen, und einer schönen Menschenstimme sich naherns den Ton, und durch das Tonleiterspielen mit Hulse eines guten Lehrmeisters, eine reine Intenation, sowohl in der Tiefe als Höhe zu erhalten. Im 14. und 15. J. sindet man die Mittel dazu. Man hute sich sehr, daß man den Ton nicht so drücke und presse, er wird dadurch hart und undiegsam. Man lasse ihn vielmehr leichte und sanste sliesen, und bemühe sich nur eine solche Stärke zu erhalten, die gesund und männlich ist, daß man noch ein forte und fortissimo; und ein piano und pianissimo daran sehen könne. Das heißt: man brauße nicht, man pipe aber auch nicht. Im sechsten Capitel, vom Ton und reinen Intonation sindet man mehr davon.

S. 7.

Borgualich suche der Anfanger eine richtig gebauete und nach einem festen und fichern Unfag richtig gestimmte Flote, nebft dazu paffender Fingerordnung ju erhalten; blafe fleißig, wie schon erinnert, mit Bulfe eines geschicften Lehrmeisters die Sonleitern; oder hat er keinen Lehrmeister, so nehme er das im 12. S. Des fechsten Capitels vorgeschlagene Mittel ju Bulfe, und bilde dadurch sein Ohr; denn ohne diese drey Stücke, nehmlich: eine aus Grunden gebauete und richtig gestimmte Flote; eine dazu paffende Fingerordnung, und reingestimmtes Ohr ifts unmöglich auf diesem Instrumente rein zu spielen. Ben dem Conleiterspielen beobachte er sorgfaltig Die rechten Griffe und mache sich genau damit bekannt, denn es ein wesentliches Stücke ist. Daben wird er noch den Bortheil haben, den Wind gehörig regieren zu lernen, welches von seinem Ohr abhängt; kann er richtig boren, so wird er auch den Wind gehörig regieren konnen. lese er, wenn er sich das dritte Capitel von der Fingerordnung bekannt gemacht hat, das sechste Capitel vom Son und reinen Intonation nach; worinnen er auch Die Behand ung der Conleiter finden wird. Ben den Griffen unterscheide er genau, die durch das & oder b entstandenen Sone, weil sie um ein Comma unterschieden sind darauf sehr viel ankömmt. Er mache sich die Bebandlung der es und dis Klappe bekannt, weil wegen des Reinsvielens auch sehr viel darauf ans kommt. Aus der Berschiedenheit diefer benden Klappen, wenn sie richtig gestim. met find, wird er den großen und fleinen halben Son erkennen lernen. Man lese hierüber den 21. g. und die folgenden des dritten Capitels.

§. 8.

Ist er damit zu Stande, so mache er sich die Schlüssel und übrigen musikalischen Zeichen, nebst der Benennung, Geltung und Sintheilung der Noten und Pausen recht bekannt, damit er, wenn er einmahl zum Spielen kommt, nicht dadurch aufgehalten werde. Im vierten Capitel ist hierüber alles gesaget Vy 3 worden, dieses lese man nach. Wie die Noten nach ihren verschiedenen Octaven erkannt werden, sindet man auch daselbst. Die Geltung und Sintheilung der Noten und Pausen mache er sich vorzüglich bekannt, weil es ein wesentliches Stück zum Sakte ist. Fehlt es hierinnen, so wird man auch den aller Bemühung nicht mit dem Sakte fortkommen können.

§. 9.

Nun mache er sich die verschiedenen Taktarten bekannt, und lerne richtig verstehen, was das heiße: 4, 4, C u. s. w.; alsdenn mache er Benspiele über jede Taktart, oder hat et einen Lehrmeister, der es kann, so lasse er sich es von ihm zeigen. In diesen Benspielen lerne er die Glieder des Taktes zählen, und alsdenn nach einer gewissen Zeit eintheilen. Dieses muß alles geschehen, ehe er anfängt zu spielen; es wird ihm einen richtigen Begriff von der Sache bezehringen, und ihm gewiß mehr nühen, als mancher glaubt. Während diesen Uebungen muß ihm der Lehrmeister immer mit unter Tonleiter spielen lassen, und ihm daben das Verhältniß der Intervallen und ihre Beschaffenheit erklären, das mit er sich sest darinnen sehen und eine Gewißheit und Sicherheit im Reinspielen der Intervallen erlangen könne. She und bevor er nicht diese Gewißheit und Sicherheit erlanget, und sein Ohr gebildet hat, muß er keine springenden Jänge auf diesem Instrumente machen wollen, er würde sich gewiß verwöhnen. Nähez re Nachricht sindet man im fünsten Capitel, von den Taktarten, und wie man in denselben die Noten eintheilen und zählen soll, u. s. w. Vernachlässiget er dies ses, so lernet der iunge Herr nichts.

§. 10.

Gewöhnlich geschiehet es, daß der Lehrmeister mit dem Lernenden hintritt, ein Stuck vorleget, und anfangt ju pfeifen, woben der Schuler nicht das geringste weiß, was er, und wie er es machen foll, erfahrt es auch nicht, er horcht also und pfeift nach, und wenn das Stuck zu Ende ift, nimmt man ein anders; und so gehet es bif zu Ende der Stunde, ohne ein Wort daben gefagt zu haben Der Lehrling weiß also nicht das geringste, warum es so gemachet wird, und ob es nicht auch anders gemachet werden konnte; bekommt also keinen Begriff weder vom Einzeln noch vom Ganzen. Go gehet es 1, 2, biß 3 Jahre. Diefer Unterricht zu Ende ift, fo ift auch des Lehrlings Runft zu Ende; denn die wenigen Studden, die er nun fo hat nachlevern lernen, friegt er fatt, mag fie nicht mehr spielen, kann aber doch für sich selber kein anderes lernen, weil er keine Grunde dazu gelernet hat; und so ist es mit seinem Flotenspielen vorben. Dieß ist der gewöhnliche Weg. Es giebt vielleicht auf diesem Instrument noch bier oder da einen, der tiefer in die Sache eingedrungen und mehr nach festgeseisten Regeln und aus Brunden verfahret; aber es ist eine Seltenheit. Die Meisten find sind ohne Wissenschaften, und haben nicht denken gelernet, sie sind nun so daben aufgewachsen wie die Pulze. Ich weiß wohl, daß zuweilen ein oder der andere sich von diesem elenden Wege los gerissen, und sich vermöge seines Talents durch viele Mühe und Fleiß in die Höhe geschwungen hat; aber wie viele giebt es ihrer denn? Diese elende Urt zu unterrichten, ist gewiß die Ursache, daß so viele Liebs haber dieses Instruments ohne Takt, ohne Deutlichkeit und ohne Vortrag spielen.

S. II.

Ich habe gesagt: er foll die verschiedenen Saktarten kennen lernen, und fich im Bablen der Sakiglieder, und fie nach einer festgeseiten Beit einzutheilen, üben; wenn nun dieses genugsam geschehen ift, so kann er ein leichtes Stuck anfangen. Che er aber anfangt zu spielen, so mache er es damit eben so, wie mit den oben vorgeschlagenen Benspielen; er untersuche den Lakt und die Glieder des Lakts; aable diefelben nach der Eintheilung der Noten, wie in den Benfvielen des funften Capitels zu erseben. Wenn er damit fertig, so erkundige er sich erft nach der Lonart; das Ende des Stuckes wird ihm zeigen, aus welchem Son, oder aus welcher Tonart das Stuck gehet. Bat er einen Lehrmeister, fo laffe er fich das erklaren, wenn ers kann, damit er einen richtigen Begriff von den Intervallen der Tonarten, und was dur und moll sev, bekommen moge. Rann es ibm aber fein Lehrmeister nicht deutlich und grundlich genug erklaren, fo lefe er das fiebende Capitel: von den heutigen Sonarten, darüber nach. Runmehro befehe er die Ueberschrift des Stuckes, woraus er deffelben Bewegung nach der Erklarung derer in den 15. §. des funften Capitels angezeigten italianischen Worter erkennen Sat er fich nun einen Begriff von dem überschriebenen Worte gemacht, so suche er daraus eine dem Stucke angemessene Bewegung zu bestimmen; und wenn es auch die rechte nicht mare, fo hat er doch etwas, woran er fich vorjego halten konne; theile seine Glieder des Sacktes darnach ein, durchgebe einigemahl bas gange Stuck nach diefer Bewegung, ehe er anfangt zu spielen. mit zu Stande, und er kann die Glieder des Taktes nach feiner festgefesten und bestimmten Bewegung richtig eintheilen, so fange er nach dieser Bewegung an au spielen. Im Spielen marfire er diese eingetheilten Glieder des Laktes mit dem Rufe, doch gelinde, damit kein unangenehmes Pochen daraus entstehe. Rann er es aber, wie ich schon mehrmable erinnert, in Gedanken thun, fo ift es freylich bester, benn das einmahl angewöhnte Pochen ist immer schwer wieder wegzuschaffen; und wenn er mit der Zeit in Gefellschaft spielet, so hindert es die Mitspielenden und macht fie irre. Auf diefe Art durchgebe er das Stuck so oft, bif er den Innhalt des Stuckes fuhlen lerne; nach diesem Befuhl richte er als denn die Bewegung des Stuckes ein. Bie er fich weiter daben zu verhalten has be, wird er im schon genannten funften Capitel weitlauftig beschrieben finden.

Ş. 12.

Sest hatte ich nun den Schuler bif zum Spielen gebracht, auch die Mittel, wie er beym Spielen felber verfahren folle, gezeiget; aber deffen ohngeachtet muß er sich noch gedulten, und sich erft mit dem Mittel, die Noten deutlich und in gehöriger Ordnung hervorzubringen, bekannt machen. Dieses Mittel ift die richtige Bewegung der Zunge, oder die Sprache auf der Flote. Da diefes eines der wesentlichsten Stucke beum Flotenspielen ift, so verweise ich den Lehrling auf das achte und neunte Capitel, welches von der Sprache oder dem Mittel, den Wind auf diesem Instrumente gehorig zu regieren, weitlauftig handelt. kann zuerft das, mas unter der 13. Regel im achten Capitel ftehet, lefen, mufelbft er eine Wiederholung über diese Sprache finden wird; alsdenn studire er das gange achte Capitel mit Fleiß, er wird alles daselbst deutlich und durch Beuspiele erklaret finden. Besonders bemube er sich, die Gylben: ta, da und ra, erfflich einzeln, deutlich und geläufig, alsdenn in Berbindung nach der in diesem Capis tel angegebenen Amweisung sprechen zu lernen. Dieses wird er am besten benm Tonleiterspielen lernen konnen; wenn er erftlich jede Note in der Conleiter mit ta; bernach mit da, und zulest mit ra; aledenn zwen Noten mit taa; bernach mit daa, und zulest mit raa übet; da und ra machen feinen Unterschied in ihrer Birrung, kann dahero eins für das andere genommen werden; die damit hervorgeorachten Tone hangen ftets zusammen, und trennen fich niemable. Trennt man die Tone. so kann man nicht mit ra fortfahren, so wie man auch nicht mit ra einen neuen Bedanken anfangen kann, welches durch ta geschehen muß, nicht aber durch blofies Anhauchen, oder die Sylbe bi. Die im neunten Capitel enthaltene Sprache, oder fogenannte Doppeljunge, muß der Schluler nicht eber vornehmen wollen, als bif er die im achten Capitel enthaltene Sprache gang in feiner Bewalt bat. dazu vielleicht mehr als ein Jahr nothig seyn mochte.

§. 13.

Hat er sich nun auch mit der Sprache bekannt gemacht, so fange er sein Stuck nach der oben angezeigten Ordnung, indem er jedes Glied des Taktes bestunders, nach der festgeseigten Bewegung, entweder mit dem Juke, oder in Gestanken markiret, an zu spielen, sehe daben stets auf einen guten und kesten Ton und reine Intonation, welche er sich aus dem sechsten Capitel bekannt gemachet hat; spiele immer mit Kraft und Leben, und gebe genau auf die Finger Achtung, daß sie mit der Bewegung der Zunge aufs punktlichste zusammen tressen. Dies ses thue er, und immer mit dem nehmlichen Stück, so lange, diß er der Sprache mächtig, und die darinnen enthaltenen Einschnitte, wo sich nehmlich ein Gedanke endiget, und folglich den Sinn des Componisten sinden lernet, damit er zu rechster Zeit Athem nehmen könne, und in seinem Vortrage deutlich werde. Dieses alles

alles auf einmaßl zu beobachten, wird vielleicht manchem zu viel gefordert scheis nen; es scheinet zwar so, aber es ist es nicht, und ich glaube immer, daß das Sprüchwort: Jung gewohnt, alt gethan; auch hier sehr passend ist. Man ges wöhne sich also, gleich anfänglich alles, was möglich ist, und was zusammen gehöret, mitzunehmen, und verschiebe nichts davon auf die Zukunft, indem man meynet, es wird schon kommen. Alles, was man in einem Stücke lernen kann, muß mitgenommen, und nichts übergangen werden; denn was man in einem Stücke lernet, braucht man nicht erst im andern zu lernen.

§. 14.

Hat der Lehrling einen Meister, so ist es dessen Pflicht, ihn stets daran zu erinnern, ihn jede Stelle oft mit denen dazu gehörigen Erinnerungen fvielen zu lassen, biß es gehet. Freylich lernet der Schuler nach dieser Methode nicht so viele Stucken hinter einander, aber er lernet grundlich; und fo klein anfanglich Die Schritte zu fenn scheinen, fo groß machet er fie aledenn, wenn er eine Zeitlana sich auf diese Urt geübet bat. Aber man begehet gewöhnlich den Fehler, daß man den Schülern Concerte lernen laßt, che sie nur einen einfachen Befang spielen Das heißt nun freylich die Pferde hinter den Wagen svannen. muß dabero folche große Sachen, zumahl aus fremden und schweren Vongrten. deren Werth warlich nicht alleine im Motenspielen lieget, wie man doch glaubet. nicht eber frielen wollen, bevor man nicht die Krafte dazu hat. Leichte, singbare. und in leichten, oder doch in nicht fehr schweren Sonarten gesetze Stucke muß er eine lange Zeit spielen, bif er nach und nach mehr Krafte gewinnt. schon zu einer kleinen Sobe gelangt, das heißt: hat er nun festen Son, geläufie gere Kinger und Bunge, nebst reiner Intonation, fo kann er schon Stucke mab. Ien, worinnen schwerere, laufende und springende Passagen befindlich; woran er seine Ringer und Zunge üben kann; aber wie schon erinnert, nicht in fremden Tonarten, bevor fein Ohr nicht vollkommen gebildet ift: denn er wurde ohne riche tig gestimmtes Ohr und geläufige Finger und Zunge, welches in dergleichen Sonarten welt schwerer ift, als in den leichten, ein erbarmliches Spiel zuwege brin-Undeutlichkeit und Unreinigkeit wurden gewiß die Folgen davon seyn. muß diese laufenden und springenden Passagen auch nicht geschwinder machen wollen, als er es mit der einfachen Zunge zu thun im Stande ift. Doppelzunge muß das legte feyn, was er vornimmt, und wenn er sie zu Passagen anwenden will, so muß schon eine lange in einzelnen Figuren angewandte Uebung vorausge. gangen seyn; denn sonst ware es leicht möglich, daß die Gleichheit und Deutlich. keit der Riguren und Passagen verlohren gienge, welche doch aufs forgfältigste erhalten werden muß, damit nicht eine zu lang und die andere zu furz merde; die Noten muffen gleich, laufend und rollend feyn, und von vier gleichen Noten muß immer das Gewicht auf die erfte und dritte tallen, doch fo, daß sie nicht binken. das heißt: daß die erste und dritte gegen die zweyte und vierte nicht zu lang werde. Tromlin Unterricht. 3 * Ben

Ben Triolen leget man das Gewicht auf die erste Note der Triole, doch so, daß die andern zwen ja nicht zu kutz gegen die erstere werden mögen. Die Schönsheit der Triole bestehet darinnen, daß ihre dren Noten so gleich als möglich gemachet werden, aber doch immer so, daß das Gewicht auf der ersten lieget, ohne daß sie dadurch länger oder stärker wird, welches sonst eine üble Wirkung machen möchte. Dieses muß sowohl ben der einfachen, als Doppelzunge beobachtet werden.

§. 15

Wenn nun der Lernende auch alles dieses hier oben erwähnte konnte, so wurde es doch immer noch zu fruh fenn, wenn er öffentlich auftreten wollte; denn es fehlet ihm noch zu viel. Wollte er es aber doch thun, so murde er gewiß ele nen ibm nachtheiligen Sindruck hinterlassen, den er nur erft in vielen Jahren wies der wurde auslöschen können. Allso warte er lieber noch, und gehe nun zu solchen Stücken, wo er Gelegenheit hat, sich in den wesentlichen Auszierungen Diese wesentlichen Auszierungen gehören zwar überall üben zu konnen. also auch in die Stucke, die er schon spielen gelernet hat; nehme er dieselben wieder vor, und suche nun die dahin gehörigen und im zehnten und eilften Capitel weitläuftig beschriebenen wesentlichen Manieren daselbst anzuwenden. ABablt er nun ein neues Stuck, fo verfahre er gang nach der vorbergegebenen Unteitung, lasse nich's weg, sondern suche alles habhaft zu werden; besonders gebe er auf die wesentlichen Auszierungen, auf die Wurze, in seinem Portrage Acht. Diese Auszierungen sind: 1) die Bebung: 2) der Vorschlag oder Vorhalt; 3) der Nachschlag; 4) der Anschlag oder Doppelvorschlag; 5) der Schleifer; 6) der Doppelschlag; 7) der Pralltriller und Schneller; 8) der Mor-Dent; 9) das Battenient; 10) das Durchziehen der Sone; 11) das forte und piano; und das Wachsen und Abnehmen; 12) der Eriller. Diese findet er, wie schon gesagt, im zehnten und eilften Cavitel weitlauftig abgehandelt, daselbst studire er fie mit Fleiß. Ich empfehle nochmahle die schickliche Anwendung derselben.

Ş. 16.

Ob ich gleich im 29. und 30. S. des zehnten Capitels vom Durchziehen eines Vones in den andern geredet hobe, so will ich doch hier den Liebhabern derselben zu gefallen, noch etwas davon sagen, und noch einige Vortheile dazu anzeigen. Ich gestehe, daß das Durchziehen eines Tones in den andern, wenn es am rechzten Orte, und nur sehr selten angebracht wird, eine ganz gute Wirkung machet. Braucht man es aber zu oft, so verliehret es dieselbe und wird ekelhast, ja unausssehlich. Um die Uebersicht des Ganzen auf einmahl zu haben, will ich die zwerzestrichene Octave dazu nehmen, weil es in dieser Lage am meisten vorkömmt, und vom d ansangen, und immer von einem Tone zum andern hinaussteigen bis ins d, und von da wieder herunter. Man kann alsdenn nach dieser Anweisung so viel Tone in einander ziehen, als man will.

S. 17

Dieses aufsteigende Durchziehen geschiehet, indem man entweder den Finzger zum solgenden Tone nach und nach aushebet, wegziehet, oder auf die Scite wendet. Doch ist daben eine Hauptregel, daß man, sobald der Finger ansängt vom Loche wegzugehen, den Athem so viel verstärke, als nöthig ist den Ton gleich zu erhalten; dieses gilt auch im umgekehrten Falle, nehmlich von oben herunter. Wenn man dieses nicht thut, so wird, so bald der Finger nur ein wenig sich vom Loche entsernet, der Ton schwach, und fällt zu sehr von dem vorhergehenden, aus dem dieses Durchziehen seinen Ansang nimmt, ab. Diese Berzierung läßt sich am besten da andringen, wo die Finger ordentlich auf einander solgen, und der Ton, in den man durchziehen will, nicht erst durch andere außer der namerlichen Ordnung liegende Finger, nehmlich durch einen andern Briss hervorgebracht werden dark.

Š. 18.

Dom d ins e last sichs nicht gut durchziehen, das e ist von Natur schwach, macht man das Loch nur ein wenig auf, so spricht es entweder gar nicht an, oder der Son wird doch sehr schwach, und fallt gar zu sehr ab. Wollste man es durch die es Klappe thun, so würde es zwar eher angehen, wenn man erstich den sechzien Finger in dem Augenblicke, wenn die es Klappe das ihrige gesthan, ansienge auszuheben, und hernach die es Klappe auf gute Art loß werden könnte, sonst würde das zuleht zu hoch werden, well die es Klappe noch daben ware. Dieses läßt sich besser zeigen, als sagen; da es überdieß mit vielen Schwierigkeiten verbunden ist, so thut man besser, man macht es in dieser Lage gar nicht.

Vom e zu fis ist es leichter, indem man den fünften Finger nach und nach wegbringet; es sen nun, daß man ihn nach und nach auf die Seite wendet, oder die Spise des Fingers aufzuheben anfangt, oder nach dem vierten Finger zu, gar wegziehet; wenn nur der Lon nach und nach entstehet und höher wird, so ist jede Art recht. Wollte man vom e nur bis ins f durchziehen, so geschiehet es auf eben dem Wege, indem man den fünften Finger nicht ganz vom Loche wegnimmt, sondern ihn, sobald das f erscheinet, stehen läst.

Wom fis auf g verfähret man eben so; aber von fis auf gis ist schon schweser, wegen der reinen: Intonation auf gis. Wollte man diesen Schritt durchziehen, so müßte es mit dem dritten Finger geschehen, indem der vierte daben liegen bliebe; aber der dritte Finger mußte nicht ganz aufgehoben werden, sond dern spbald das reine gis erschiene, stehen bleiben.

Bom'g oder gis auf a, ist wieder leichte, indem man vom g den dritten und vom gis den vierten und sechsten Finger nach und nach bif zum a aufmachet.

Wom a auf h ist wieder leicht; aber vom a auf b ist schwer. Hierzu passet kein ordentlicher Griff zum b, denn man kann in keines, wegen der zu grossen Beranderung der Finger, hineinziehen. Wenn man es machen will, so greiset man a und hebet den zweyten Finger mit der Spise so weit in die Hohe oder von dem Loche weg, bis das b erscheinet; hier halt man.

Nom \overline{h} bis \overline{c} verfähret man eben so, man hebt die Spike des ersten Fingers so weit vom Loche auf, bif \overline{c} erscheinet. Oder man greifet \overline{h} mit 1, 3, 4, 5, 6, 7, und schiebet nach und nach den 5. Finger vom Loche hinunterwärts weg, so entstehet \overline{c} .

Nom \overline{h} bis \overline{c} is ist wieder leichte; man ziehet den ersten Finger nach und nach ganz vom Loche hinweg.

Dom cauf dist schwer; entweder man greifet mit 2, 4, 5, 6, 7, ins dem man nun chalt, so machet man den sechsten Finger ganz auf, und indem dies ses geschiehet, leget man zugleich den dritten Finger auf die Flote, und hebet nun die Spigen des vierten und fünften Fingers auf und nach und nach ganz weg, so kömmt man durchs cis ins d. Oder man greiset mit 1, 3, 4, 6, 7, ziehet den ersten Finger nach und nach vom Loche weg, und so bald er weg ist, leget man den zweyten auf die Flote, und hebet 4 und 6 mit den Spigen auf, und so nach und nach vom Loche weg, so kömmt man ins d.

6. 10.

Das abstelgende Durchziehen geschiehet auf folgende Weise:

Nom a kommt man herunter ins cis, wenn man a halt, die Finger 4 und 6 ausstrecket, sie inwendig in die Hohe halt, und bende zugleich an die Seite der Flote, da wo sich die Löcher anfangen, legt, und sie nach und nach niederlaßt, biß die Locher zu sind, so hat man cis.

Bom dauf verfähret man also: man greifet d, strecket die Finger 4 und 6 aus, wie ben dem vorhergehenden, leget diese zwen Finger nach und nach darauf, so wirds sis und sogleich fähret man fort und leget auf die nehmliche Art den fünften Finger darauf, und ziehet zugleich den dritten weg, so hat man soder man kehret die Behandlung von sins dum; nehmlich man gehet so wieder herunter, wie man hinauf gegangen ist.

200m c zu h geschiehet, wie vom h zu c; nehmlich man greifet c mit 1, 3, 4, 6, 7, und leget nach und nach den fünften Finger darauf, so bekommt man h; oder man greifet c mit 2, 4, 5, 6, 7, und schiebet den ersten Finger so weit auf das Loch, biß es h wird; schiebet man ihn über das ganze Loch, so wirds b.

Nom \overline{b} auf \overline{a} ist keine andere Hulfe, als man greifet \overline{b} mit dem ersten und dritten Finger und schiebet den zweyten Finger so weit aufs Loch, bis es \overline{a} wird; schiebet man ihn vollends übers Loch, so wirds \overline{g} .

Bon a auf gis; auf g; vom g auf fis und f; vom f auf e; vom e auf d, ist alles leichte, und man darf nur die zuerst angezeigten Behandlungen umkehren. Dieses hoffe ich, wird genug seyn, den Liebhaber dieser Auszierung zu unterrichten, wie man damit versähret, und bey vorkommenden fremden Fällen damit versahren werden kann. Ich, sur meinem Theil, mache sie nicht eher, als bis mich mein Gesühl mit Gewalt dazu treibet. Noch einmahl sage ich, wenn man sie nur machet, um zeigen zu wollen, daß man sie machen kann, so wird sie gewiß immer am unrechten Orte stehen; stehet sie aber am rechten Orte, welches nur selten geschehen kann, so wird sie auch ihre gute Wirkung nicht versehlen.

§. 20.

Ich gehe nun wieder dahin zurück, wo der Schüler sich mit den wesentlichen Auszierungen beschäftiget. Unter diesen Auszierungen ist der Triller eine der vorznehmsten; will dahero mit vielem Fleiß und Ausmerksamkeit geübet seyn. Das ben beobachte er die Lage des zu machenden Trillers genau, und sebe zu, ob er aus einem ganzen oder halben Son bestehen soll, weiches er aus der Folge der Tone derzenigen Sonleiter, in der er spielet, ersehen kann. Auf einer Flote ohne mehrere Klappen, läßt sich dieses zwar nicht überall anwenden; doch, wo es möglich ist, übersehe man es nicht. Daß die Triller auf einer Flote mit mehrern 333

Rappen in den meisten Sonen richtiger gemachet werden konnen, als auf einer gewöhnlichen Flote, habe ich in dem eilften Capitel weitlauftig angezeiget. Menn der Lernende eine Flote mit mehrern Klappen bat, so muß er mit allen Kingern auch mit den Daumen nicht nur einen schonen und gleichen, sondern auch ieder Bewegung angemeffenen Triller machen zu konnen, sich bemühen. mehrerer Sicherheit dazu zu gelangen, übe er einen Finger nach dem andern. gebe Acht, daß der Triller gleich sen, und deffen Gewitht auf die erste Rote falle, welches eben dieselbe Note ist, die in einen Triller verwandelt werden soll. Triller muß nie von seinem Vorschlage getrennet werden, eben so wenig, als die Note, über der der Triller stehet, und nach einem Vorschlage folget. Der in der Verbindung des Gesanges vorkommende Triller hat seinen Vor- und Nachschlag. Wie der Triller eigentlich gemachet werden solle, und wie viel Schlage er ben jeder Bewegung erhalten muffe, findet man im eilften Capitel und diefes lettere in dem 13. 6. desselben; daselbst habe ich, um die richtige Bewegung zu treifen, vorgeschlagen, man folle die dritte Beranderung des vorgeschriebenen Saftgliedes nehmen; im Falle aber, ben sehr geschwinder Bewegung, die dritte Reranderung des Laktgliedes, nehmlich acht Noten auf ein Viertel gar zu geschwinde werden sollten, man aus diesen acht Noten sechse machen, und um sie gleich eintheilen zu können, nur die dren Schlage des Ringers, als eine in die Bewegung paffende Eriole, gablen folle, weil die andern dren durchs Aufheben des Fingers entstünden; auf diese Weise wurden sie alle sechse gleich werden. Benm fehr langfamen Gas, wo diese acht Noten auf ein Laktglied einen zu langsamen Triller geben wurden, solle man zwolf Moten baraus machen, und sechse auf den Niederschlag zählen, die andern sechse entstunden durche Autheben des Ringers. Man lese angezeigten 13. S. darüber nach. — Eine Sabelle zu allen Erillern, und die Erklarung jedes einzelnen Brillere findet man unterm 15. 6. des eilften Capitels.

§. 21.

Hat nun der Lehrling sich dieses alles zu eigen gemacht, es sey nun durch Hussife eines verständigen Lehrers, oder durch seinen eigenen Fleiß, und er kann nun sein Stück richtig im Takte, in der gehörigen Bewegung, mit der richtigen Sprache, und denen dazu schicklichen wesentlichen Auszierungen schön, deutlich und rein spielen, so übe er sich auf diese Art eine lange Zeit fort, und suche seinen Vesang singend und unterhaltend vorzutragen. Er wird dieses erhalten, wenn er seinen Ton als einen Faden betrachtet, den er nie eher trennen darf, als biß es ihm der Componist durch Pausen oder andere Zeichen andeutet, oder der Ausdruck der Sache es verlanget; an diesen Faden knüpse er, so zu reden, seine Tone durch die richtige Aussprache der sorne angezeigten Sylben, und der daraus entsstandenen Sprache. Dieser an einander hängende Ton oder Faden muß stets hell, klingend und singend, und die daran geknüpsten Noten eben so, und die

Intervallen rein seyn. Hierzu wird ihm das Singen sehr viel nüßen; hat er Gestegenheit, sich darinnen üben zu können, so benuße er sie. Sein Vortrag wird dadurch sehr gewinnen, wenn er in Bedanken das, was er vorträgt, mit singen kann, damit er nicht blose Noten, sondern mit Empfindung spiele. Denn da er die Absicht hat, andere rühren zu wollen, so muß er ben seinem Vortrage selbst gerühret werden.

§. 22.

Er übe daben Finger und Zunge so lange, bist derselben Bewegung auch in der größten Geschwindigkeit ben laufenden und springenden Passagen immer auf einen Punkt zusammen treffen, damit alles rein, rund und deutlich hervorkenme. Jede Note muß ihren Werth haben, damit auch in der größten Geschwindigkeit alle Noten gehöret werden; er muß sie selbst hören, widrigen Falls sie der Inder auch nicht hören wird. Dieses zu bewirken, muß er immer das Gewicht, oder (welches gelehrter klingt;) den Accent auf die gute Note legen. Durch viele und tägliche Uebung wird er auch dieses erhalten. Daben höre er, wo er nur Gelegenheit dazu hat, gute Spieler, gute Sänger und gute Musiken, um sein Spiel darnach einzurichten, und seinen Geschmack zu bilden, damit er im Stande sev, eine schickliche Auswahl des Gehörten zu seiner Anwendung zu treffen. Alles Frende ganz nachzuahmen, ist nicht zu rathen, sondern er nehme nur das sur ihn brauchbare heraus, und verbinde es mit seinem eigenen Geschmacke.

§. 23.

Wenn er einen Flotenspieler horet, so untersuche er erst genau, ob er auch alle die Sigenschaften bat, die einen guten Flotenspieler bilden, ebe er ihm etwas nachmachet. Denn wenn er das nicht thut, so kann er leicht auf Frewege gerathen. Er sehe dabero, ob der Rictensvieler eine sehone, freve und ungezwunges ne Stellung; einen ichonen, vollen, mannlichen, singenden, metallenen und gleichen Son, und eine reine Intonation habe; ob ihm Bobe und Tiefe gut anspreche; ob sein Son biegsam fen, gehörig damit schattiren zu konnen; ob Mannigfaltigkeit in seinem Spiel sen; ob er richtige Sprache, und deren ges laufige und deutliche Aussprache habe; ob er Genauigkeit in der Bewegung seiner Kinger und Zunge, und daher entspringende Deutlichkeit habe; ob in seinem Pas fagen und Gefange Deutlichkeit, Leichtigkeit und fluß fen; ob er aus der Geele fpiele, und fein Spiel voller Befühl und Ausdruck fen; ob feine wefentlichen Auss glerungen mit Beoftand angewendet werden; ob feine willführlichen Auszierungen mit schieklicher Auswahl, und mit Einsicht in die Harmonie gewählet, und also am rechten Orte stehen; ob er Belaffenpeit bey feinem Spiele zeige, und nicht mit Aengstlichkeit und vieler Mühe, oder wohl gar mit Brimaffen seinen Bortrag verderbe und verstelle. Gelassenheit beum Bortrage ist eine vorzügliche Eugend des Spielers. Ben jungen Leuten findet man fie felren; dahero fehlet auch ófter8 öfters der wahre Ausdruck der in dem Stücke herrschenden Leidenschaft, weil gewöhnlich die Sache von ihnen übertrieben wird. Diese Ruhe und Gelassenheit kommt immer erst, wenn das wilde Feuer verflogen ist.

§. 24.

Hat ein Spieler diese guten Sigenschaften, so kann ihn der Lernende ge-trost nachahmen; za er muß sich sogar bemuben, sich alles oben gesagte durch Fleiß und Zeit selbst eigen zu machen. — Alles dieses betrifft jest noch seine besondes re Uebung: nun aber mable er gute Duetten, wenn er sie anwenden kann, bev welchen er wechselsweise die erste und zwente Stimme spielen muß, dadurch er fich im Sakte zu üben mehr Belegenheit haben wird; gute Erios und Quartetten, woben er stets auf die andern Stimmen zu boren sich gewöhnen muß, damit er untersuchen serne, ob er auch noch mit ihnen richtig zusammen stimme, welches eine große Kunst auf der Flote ist. Durch oftere Uebungen von dieser Art wird er sein Ohr bilden. Alsdenn gehe er weiter zu größern Sachen, als Concerten und Solos; die darinnen enthaltenen großen Adagios, besonders, wenn sie im italianischen Geschmacke gesethet sind (wiewohl dieser große Gesang für die heutige Instrumentalmusik bennahe gang verlohren ist) lerne er nun mit willkührlichen Muskierungen, nach vorher erlangter Renntniß in der Harmonie, ausschmücken; Denn ohne diese Kenntnif wirds und bleibts sonst nur alltags Spieleren. aber porsichtig daben zu Werke geben, und nichts in den Bortrag bringen, mas Der Hauptleidenschaft des Stuckes nachtheilig fenn konne. - Menn er es nun auch dahin gebracht hatte, daß er ein vorzuglicher Flotenspieler mare, und alles mechanische ganz in seiner Gewalt hatte, so wurde ihm doch immer noch sehr viel fehlen, und er wurde nichts weiter fenn, als ein guter Instrumentiste, wenn er nicht Musikus daben mare; diefes also zu werden, muß er sich bestreben, aledenn erft bat er einen vorzüglichen Werth.

S. 25.

Er bemühe sich das rechte Gesühl eines Stückes durch die Bewegung nach dem überschriebenen Worte zu sinden; obgleich das überschriebene Wort die Bewegung des Stückes nicht allezeit ganz genau bestimmt, so muß man sich doch zuerst darnach richten, und alsdenn das Gesühl diese Bewegung ordnen lassen. Denn es kann einerlen Ueberschrift über zwen verschiedenen Stücken stehen, und doch nicht einerlen Bewegung statt sinden; dahero muß das Gesühl entscheiden, weil die Leidenschaften ihre Stusen haben, auch von dem einem anders, als von dem andern empfunden werden. Beym langsamen Sase muß er sanst und gefällig, und beym geschwinden Sase munter und lebhaft vorzutragen nicht unterlassen, damit das erste nicht zu lustig und hüpfend, und das andere nicht zu träg und faul werde.

§. 26.

Er muß fein Stuck fo vorzutragen fuchen, daß er von dem Buborer verftans Den werde: wenn der Ruhorer nichts von dem verstehet, was er durch fein Inftrument faget, so hat er es gewiß undeutlich und unordentlich vorgetragen, selbst nichts daben gefühlet, den Gefang mit wefentlichen und willführlichen auf unschickliche Art angebrachten Auszierungen überhäuft, verstellt, unkenntlich gemacht, oder gang und gar unterdrucket; oder gar zu elend und plump daher gelevert; oder alles unter einander geworfen, und nicht jeden Gedanken gehörig abgesondert. Der Vortrag in der Musik muß einer guten Rede gleichen; wie diese durch einen guten Bortrag gehoben, und durch einen schleche ten verdorben werden kann, also auch ein musikalisches Stuck. Es kann hingegen ein schlechtes Stuck durch einen guten Vortrag sehr gewinnen. Es ist Pflicht. niemahle nachlaffig zu spielen, das Stuck fen von wem es wolle, es fen auch vor wem es wolle. Auch ben feiner befondern Uebung muß er thun, als ob er vor einer Sammlung der vornehmsten Personen spielte, damit sich dieses Bild recht lebhaft in ihm eindrücke, und ihn aledenn, wenn es wirklich geschiebet. nicht irre mache.

§. 27.

Da ein Concert; und Solospieler immer studirte Sachen vortragen, und fich mit vielen Busgierungen und andern Kunftelenen beschäftigen muß, so thut er, meines Crachtens, nicht wohl, wenn er oft Ripienstimmen mitspielet; et wurde fonft, da eine Ripienstimme plan und einfach vorgetragen werden muß, gewiß durch feine fich eigen gemachten, und gur andern Ratur gewordenen Run; steleven dem Ganzen nachtheilig fenn; oder, wenn er es doch thun, und fich an das plan Spielen gewöhnen wollte, fo wurde er feinem Bortrage benm Concert und Solo schaden. Bey der Flote litte Dieses wohl eine Ausnahme, da fie feiten mehr als einfach besetzet ift, so wurde es eben so fehr viel nicht schaden, wenn er auch zuweilen ein Blumchen verliehren follte; zumahl ben Goloftellen. fie aber doppelt befetet feyn, welches ich doch für einen fehr großen Fehler balte. so muß freglich die willkuhrliche Bergierung wegbleiben, und muß nur, wenn er einmahl in der Berfaffung, Ripienstimme mitzuspielen, ift, auf einen guten, einfachen, aber doch mit den nothigen wefentlichen Auszierungen verfehenen Bortrag achten, und feine Blumchen zu weitern Gebrauch indef verwahren. Colospieler hat er die Frenheit, Da er feine Stimme alleine spielet, alles ju thun, und nach seiner Fantasie auszusühren. Webe ibm! wenn er es nicht recht machet.

§. 28.

Wenn man aber glauben wollte, das Ripiensvielen gienge vor dem Solvsspielen her, und es bemühete sich daher einer, ein vorzüglicher Ripienist zu wers Tromlis Unterricht.

den, so würde er doch eben deswegen kein guter Solospieler seyn können; wenn er zumahl ein Ripienist ware, wie wir viele hie und da haben, welche ihre Pflicht ganz erfüllt zu haben glauben, wenn sie recht ins Zeug hinein hauen. Aus diesen möchten vorzisgliche Solospieler gebildet werden können! Wollte aber ein guter Ripienist ein guter Solospieler werden wollen, so müßte er das Ripienspielen verlassen, weil er sonst sich und dem Ganzen schaden würde. Ich beruse mich auf die Erfahrung; In einer großen Capelle, wo viele Solospieler Nipienisten seyn mußten, war es sehr deutlich zu merken, daß zu viele Solospieler daben waren. Man mache einen Versuch, und urtheile. Sin Solospieler, der zugleich Ripienist seyn muß, wird weder den Ripienisten benm Solospielen, noch den Solosspieler benm Ripienspielen ganz verläugnen können.

§. 29.

Wer einen guten Vortrag erlangen will, muß den guten Sanger zu feinem Mufter nehmen, (ich meine einen Sanger, der die Singekunft aus Grunden und nach Regeln ausübet, aber keinen folchen, der sichs nur einbildet;) er muß ihn sowohl im Besange, als in den geschwinden, laufenden und rollenden Passagen nachzuahmen sich bemühen; fo lange sein Gefang und seine Passagen nicht eben so klingen, wie sie der gute Sanger macht, ist er nicht auf dem rechten Wes ge, und hat die rechten Mittel nicht dazu. Diese Mittel, und auch diejenigen, vermittelft deren Bulfe man auch andere Paffagen und Kunsteleven, die für den Sanger nicht gehoren, hervorbringen kann, find in dem Cavitel: Bon der Sprache für dieses Instrument aussuhrlich erklaret worden. Er muß feinen Bes sang eben auch so mit wesentlichen Auszierungen zu bereichern und zu verschönern sich bemüben, und wenn er die gehörige Sinsicht in die Harmonie erlanget bat. auch willkührliche Auszierungen damit zu verbinden suchen. Die Bewegung der Auszierungen richtet sich nach der Bewegung des Stückes, wo sie angebracht werben sollen: also im Allegro geschwinder und im Adagio langsamer. Die heutigen Componisten schreiben ofters, wenn dergleichen Kalle vorkommen, die Auszies rungen in Moten dazu.

§. 30.

Die willführlichen Auszierungen sind eigentlich im Adagio zu Hauße. Im geschwinden Sase werden wenig willführliche Auszierungen angebracht, außer ben einem sehr einfachen Gesange. Adagio im italianischen Geschmacke geschet, ist heutzutage nicht sehr mehr üblich, welches aber zu bedauren. Man macht an dessen Statt kleine leichte Gesange, die mehr französischen als italianischen Geschmack enthalten; oder Romanzen im vermischten Geschmacke, und also nur mit wesentlichen Auszierungen versehen werden dürsen; als: Triller, Vorschläge, Doppelsschläge, Mordenten und dergleichen. In diesen kann sich einer wohl als galanter Spieler, aber nicht als Musikus zeigen. Vermuthlich hat man jene darum verzlassen.

kassen, weil nicht ein jeder Spieler die nothige Kenntniß, ein dergleichen Adagio unterhaltend vorzutragen, besiket. Dieses aber ohne gehörige Kenntniß vorzutragen, ist ein langweiliges und ermüdendes Spiel, auf dessen Ende ein jeder, auch selbst der Spieler mit Sehnsucht wartet. Dergleichen langsame Sake sind auch nicht für seurige Temperamente, weil dazu ein gelassenes, sanstes und gefalziges Besühl erfordert wird.

§. 31.

Beum geschwinden Sage hute man fich, daß man die Weschwindigkeit nicht übertreibe; das Stuck wurde dadurch seinen innern Gehalt verliehren; oder daß man ihn nicht geschwinder zu spielen vornehme, als man die Paffagen rund und deutlich herauszubringen im Standeist; auch gebe man Acht, daß man das Maaß gleich anfangs fo nehme, in welchem man die darinnen vorkommenden Paffagen su machen gelibet hat, damit, wenn man anjangs das Maaf ju langfam genommen hatte, man hernach die geschwinder geubten Paffagen geschwinder machen mußte. Dieses unschickliche Gilen ift ein Fehler, welchen viele Concert, und Golospieler Bahrscheinlich entstehet diefer Fehler daher: Wenn der Uebende feinen Cas, worinnen ichwere Paffagen enthalten, vornimmt, fo halt er fich gewohn. lich ben den Paffagen fo lange auf, und übet fie fo lange, bif er fie in feiner Ges walt hat; dieses geschiehet alle Tage; weil er nun das übrige des Stuckes, welches ihm gum Ueben gu feichte scheint, nicht mitspielet, fondern immer nur die Baffagen übet, fo wird er dadurch unvermerkt nach und nach geschwinder, spies let diese Passagen auf einen Punkt der Geschwindigkeit fest, und nun ift er nicht im Stande, fie langfamer zu machen; thut ere, fo verderben fie; wenn nun das übrige in feiner mahren Bewegung dazu gespielet wird, und die Paffagen erscheis nen, fo ift er, vermoge des vorher eingespfelten Maaßes gezwungen, fie darinnen au machen, und diefes Daaf poffet febr felten gu dem vorhergebenden; es ift allezeit geschwinder. Um diesem Uebel auszuweichen, spiele man das ganze Stück in feiner gehörigen Bewegung bif an die Paffagen, di fe übe man feche, acht, gehn biß zwolfmahl, indem man genau auf die Sprache und deren richtige und Deutliche Aussprache Achtung giebt, damit jede Note ihr gehöriges Gewicht, und ihre gehörige Zeit erhalte. Alsvenn fange man wieder bon forne an, um zu erfahren, ob man noch die rechte Bewegung habe; und nun wieder zu den Paffagen; wieder von forne, u. f. f. bif es ein richtiges Ganze wird. Ich habe zwar oben gefagt, man folle das Maaß eines Sabes nicht geschwinder nehmen, als man die Paffagen zu machen im Stonde ift; aber es ift doch immer beffer, daß man, wenn man in einem geschwinden Case die darinnen vortommenden Paffagen nicht in dem gehörigen Maafe herauszubringen im Stande ift, das Stuck lieber gar nicht spiele, weil fonst die Lebhaftigkeit und Munterkeit, als die Sigenschaft eines Allegro, verlehren gehen, und das Stuck verhunget und verdorben werden wurde, Dabero lege man lieber dergleichen Grucke noch zurucke, und warte, bis man es recht kann, ehe man damit auftreten will.

§. 32.

Da durch das Wächsen und Abnehmen der Tone, durch das Schwache und Starkspielen nach seinen Graden, Licht und Schatten in den Bortrag gebracht wird, und sowohl beum Allegro als Adagio statt findet, so achte man genau darauf, damit man nicht immer in einer Farbe fpiele, wie man ju fagen pfleget; und es so platt und plump und so gerade bin klinge. Wie diese Auss Bierungen bewerkstelliget werden follen, findet man in dem Capitel von den mefentlichen Auszierungen. In der untern Octave der Flote bemuhe man fich, feis nen Befang im Allegro und Adagio mit einem vollen, mannlichen, metallenen, singenden und kraftvollen Sone herauszubringen, weil man ihn fonst, wenn er, wie mehrentheile geschiehet, wie Holz klinget, und da die Liefe auf der Flote nicht so sehr durchsticht als die Sope, nicht deutlich horen wurde. Besonders ben Im Vortrage des Sprungen im Allegro gebe man die tiefen Sone fark an. Bangen richtet man fich mit dem Ausdrucke nach dem Hauptsage. Der Auss über wird diefes um fo viel gewiffer treffen konnen, wenn das Stuck ein richtiges Ganze ift, in welchem das Gefühl des Hauptsages vom Anfange bif zu Ende lies gen muß. Babrhaftig feine leichte Sache fur den Componisten! Man findet es Da ein jeder Sat, er sen noch so fehr in Regeln einges auch nicht immer. Schränkt, nichts anders als eine Fantasie ift, wo lebhaftige, lustige, schmeichels hafte, traurige, und dergleichen Gedanken nach den verschiedenen Leidenschaften abwechfeln, fo niuß der Ausführer genau darauf achten, und diefelben auszudrus cken suchen; doch muß, wie eben erwähnet, die herrschende Leidenschaft sich stets, und vorzüglich auszeichnen, weil jene nur Neben-Leidenschaften find. Um das Einformige fo viel möglich zu vermeiden, muffen folche Stellen, die oftere vors kommen, verandert vorgetragen werden; es fen nun durch Moten; durch Schatten und Licht; oder durch Berfegung der Bogen und Striche; oder durch Schmache oder Starte; doch muß der Sinn nicht dadurch verdunkelt werden, fonst thut man besser, man svielet es wie es stebet.

§. 33.

Wenn der Ausüber alles dieses aufs genaueste zu Werke richten will, so muß er mit dem mechanischen Spiel ganz in Ordnung seyn, wozu die Sprache eines der vorzüglichsten Mittel ist; nichts muß ihm sehlen, er muß alles so in seiner Gewalt haben, daß er ben seinem Vortrage gar nicht mehr daran zu denken nothig hat; nur Leidenschaft und Ausdruck muß ihn beschäftigen. Er muß, wenn er den Nahmen eines Virtuosen verdienen will, die außersten Grenzen des Insstruments erreichen können, das heißt: er nuß alles, alles, was das Instrument nur immer leisten kann (und die Flote kann sehr viel leisten:) darauf zu machen im Stande seyn; sowohl im einfachen Gesanae, als in den buntesten Schwierigseiten. Er muß sich nicht daran kehren, wenn dieser oder sener das Maul darzüher.

über aufreißet und faget: das gehöret nicht aufs Instrument. Ich sage: es ge-höret alles darauf, was darauf zu machen möglich ist, und man muß es können, wenn man Meister senn will.

6. 34.

Es ist unmöglich, alle Ralle und alle den Wortrag betreffende Wefenheiten hierher zu feten. Ware es auch möglich, so wurden sie doch nicht allgemein nu. ben, weil bennahe ein jeder anders fühlt, und also auch anders vorträgt. Ich laffe es dahero daben bewenden, indem ich fage: Man rede durch feine Sone; man bringe durch fie fein eigen Gefühl in das Gefühl des Buborers; man mache ihn traurig, man mache ihn frohlich; man rede aus dem Berzen und aus der Geele mit ihm, und lege ihm alles an das Berg, was man fühlet, mit dem starksten Nachdrucke. Wenigstens versuche man es; gerath nicht gleich alles, to gerath doch etwas, und in der Folge, ben fortdauernder Uebung, kommt auch das übrige; wenn der Ausüber nur keine Schlafmuse ift, oder leichtfinnig darüber hinfahrt, oder gar kein Salent hat. Will man nun obiges bewirken, so muß man aus der Seele mit ihm fprechen. Diefes mit Worten zu thun, ift freulich leichter, als mit bloßen Sonen und Klangen. Hieraus wird man feben, wie viel auf den Componisten und auf den Aussührer ankömmt, und daß es mahr. haftig nicht genug sey, eine Reihe von Klangen, auch allenfalls in richtiger Forts fcbreitung, hinzuschreiben, und wieder herunter zu levern, wo in benden nichts gesaget ist; wenn zumahl diese Reihe von Klangen erft aus andern Compositionen ftuckweise zusammen getragen ift. Dabero ift es febr gut, wenn ein guter Componist fein eigener guter Ausführer fenn fann.

35.

Ob ich gleich in der von mir herausgegebenen kurzen Abhandlung vom Flo. tenspielen, die Fragen: Sind alle Tonarten brauchbar auf der Blote! oder wenn sie es nicht sind, welche sind es? Schicket sich eine jede diefer Tons arten zu Concerten, oder überhaupt zu folden Stücken, die eine farte Begleitung haben, in ein großes Orchester? wo aber nicht, welche schie den fich dazu! weitlauftig beantwortet babe, fo trage ich doch kein Bedenken, fie, da ich es fur nothig achte, bier wortlich ju wiederholen. Die erfte Frage, ph alle Conarten auf der Blote brauchbar find? kann nur mit Ginschrankung bejabet werden. Auf einer gewöhnlichen Flote ift es wegen Mangel gehöriger Temperatur nicht möglich; ist eine Flote aber richtig gestimmt, so gehet es an, ob gleich bin und ber noch einige Schwierigkeiten bleiben, fo kann fie doch der, der eine reine Intonation im Ohre hat, leichtlich beben; eine folche Flote muß aver wenigstens zwen Rlappen, nehmlich es und die haben, mit einer gehet es nicht Hat man aber eine gut eingerichtete und richtig temperitte Ribte, mit es, dis, f, gis, b und wo moglich o und noch einer f Klappe, und man weig dies

21 aa 3

se Mappen nicht allein zu den Sonen, wovon sie ihren Nahmen haben, und nur um sie beller zu machen da sind, sondern auch zu denen, worauf sie starken Gin-Auß in der reinen Intonation haben, und welches eigentlich ihr vorzägliches Verbienft ift, geborig zu gebrauchen, fo kann man aus allen Sonarten rein folelen. Es ist dabero lacherisch, wenn man dergleichen Riappen, aber es ist schwer. ohne richtige Renntniß davon zu haben, an eine Plote, auch von Leuten, die nicht Die geringste Kenntnif davon haben, machen laßt, sie ihrer innern Beschaffenheit megen nicht gebrauchen kann, auch nicht einmahl gehörig zu gebrauchen weiß, fondern sie nur bloß darum daran hat, daß der Zuschauer glauben soll, man spiele fünstlicher als andere, ob fie gleich, ofters auch mit einem bolgernen Sone nur ganz mittelmäßige Spieler sind, und daben nicht an die Klappen gedenken. Wie follten sie aber auch mit so vielen Klappen zurechte kommen können, da sie sich nicht einmahl in die die Rlappe finden konnen, die doch in ihrem Gebrauche viel leichter, und zur reinen Intonation fo nothig ift. Solchen Berren gebe ich (mit ihrer Erlaubmig) meinen wohlmennenden Rath, erstlich das richtige Berhaltniß Der Intervallen kennen, und auf einer richtig gestimmten Flote mit es und dis Rlappe rein spielen zu lernen, ehe sie sich mehrere Klappen an die Flote machen lassen, ohne zu wissen, wozu sie eigentlich sind, und wie sie gebrauchet werden muffen. Bange Stucke setzet man in die schweren und ungewöhnlichen Sonarten nicht, man muß aber doch, weil sie in der Ausweichung vorkommen, damit bekannt senn, und sie zu begandeln wissen. Die schwerften unter diefen Sonarten find: es moll, e dur, f moll, fis dur und moll, ges dur und moll, gis dur und moll, as dur und moll, b moll, h dur, cis dur und moll; die übrigen find schon als gange Conarten, und worein man gange Stucke fetet, für brauchbar angenommen, obgleich das Reinspielen aus den meisten derfelben, noch immer eine Seltenheit ift. 3ch habe gefagt, man muß mit biesen Tonarten bekannt seun. und ihre Intervallen recht zu greifen wiffen, denn es ist nicht einerlen, ob es gleich der große Haufe glaubt, wenn man die Jone, die mit b, und die Jone, die mit & bezeichnet find, auf einerlen Art greifet, g. B. wenn es und dis; f und eis; fis und ges; gis und as; b und ais; cis und des auf einerlen Urt greifen wollte, so wurde man freylich keine einzige reine Conleiter herausbringen konnen; auch alse Denn nicht, wenn man gleich richtig griffe, Die Rlote aber keine richtige Stimmung batte. Hieraus kann man feben, wie vielen Schwierigkeiten der richtige Bau eines solchen Instruments unterworfen, und wie schroer das Reinsvielen auf Diesem Instrumente ist. - Auf einer richtig gestimmten Flote find also alle Tonarten brauchbar; hat fie mehrere und richtig gestimmte Klappen, so ist es noch besser: nur muß der Stimmer und der Spieler eine reine Intonation im Ohre haben. Da nun die meisten von diesen genannten Conarten, nicht als ganze Conarten, sondern nur in der Ausweichung brauchbar, so kommen wir nunmehro zu denen, welche als ganze Senarten brauchbar sind, als: d dur und moll; es dur; e dur und moll; f dur und moll; g dur und moll; a dur und moll; b dur; h moll; c dur und moll: weil

weil die Conarten e dur und f moll doch zuweilen wiewohl sehr selten als ganze Lonarten gebrauchet werden, so habe ich sie hier nicht weglassen wollen, ob sie schon unter den erstern stehen. Die übrigen sind wegen ihrer leichtern Behand. lung die brauchbarften, obgleich einige dovon, wegen ihrer ungleichen Intonation, besonders in der untern Octave, da so viele matte und kumpfe Sone neben den bellen stehen, und leicht gegen diese zu boch werden, nicht überall anwendbar sind; als: zu Concerten oder andern fart begleiteten Stücken. hierzu muß man Conarten wahlen, wenn alles deutlich und verständlich werden soll, die in ihrer Sonleiter lauter, oder doch mehrentheils belle Tone haben, sonft murde man sie nicht alle horen, und der gute Vortrag und die Deutlichkeit murde gang verlohren gehen. Wollte man, um durchgehends gehöret zu werden, die matten Sone in einer folchen ungleichen Sonleiter, durche Starkblafen ftarker und heller zu machen suchen, so wurden sie, weil sie leicht nachgeben, alle zu boch, und doch nicht bels ler werden, und nun wurde noch ein zweptes Uebel, nehmlich unreine Intonation daraus entstehen. Die Sonarten also, welche lauter, oder doch mehrentheils belle Sone in ihrer Conleiter haben, find zu folchen Stucken, die von vielen Instrumenten begleitet werden, am schicklichsten; und jene zu solchen, die eine schwache Begleitung haben, als: Quintetten, Quartetten, Prios und Duetten, aber nicht für zwen Floten, und vorzüglich Golos. Da kann fich einer, wenn er gerne zeigen will, daß er auf seinem Instrument auch mit dergleichen Sonarten bekannt sen, gewiß mit mehrerm Bortheile zeigen, als ben Concerten. Wollte man aber doch vollstimmige Sachen auf der Flote, aus folchen Conarten svielen, so mußte der Spieler auch zugleich Geber fenn, damit er die Begleis tung so einrichten konnte, daß durch sie die Hauptstimme nicht Schaden litte, und von ihr unterdrucket wurde. Ich glaube aber doch, wenn man auch alles dies fes aufs genaueste beobachtete, man wurde mit einem in einer solchen Sonart ges sekten Concert, aus oben angeführten Ursachen, keine sonderliche gute Wirkung hervorbringen konnen; zumahl auf den gewöhnlichen Rloten, wo besonders in diefen Sonarten die Intonation unrein ift. Wenigstens habe ich noch niemahls rein daraus spielen horen. Gewohnlich haben diejenigen, die aus solchen Sonarten spielen, nicht die Abficht, sie der guten Sache megen zu mablen. sondern nur um zeigen zu wollen, daß fie auch aus folchen Sonarten fpielen tonnen; die Wirkung ist aber auch darnach. Dieses, was ich hier gesaget habe, toll nicht denen, die nicht gerne studiren, jum Vorwande dienen, als ob man gar nicht aus dergleichen Tonarten fpielen lernen durfte; man muß eben somobl, menn es nothig ist, aus diesen als jenen spielen konnen. Am beiten schicken sie sich zu schwach besetzten Stucken, wo sich der Spieler deutlich horen und das Reinwielen besser beobachten kann; denn es ist nicht genug, wenn man auch die Nins gerordnung in diefen Sonarten gang in feiner Gewalt har, und alles richtig greifet. so wird man doch nicht rein spielen, wenn das Bebor nicht daben zu Rathe gezogen wird. Obgleich manche glauben, wenn man nur die Locher richtig griffe, fo máre

ware alles gethan; aber es ist dem nicht so; auf einer rein gestimmten Flote thut es swar sehr viel, aber doch nicht alles, das reingestimmte Ohr muß stets die gebörige Starke und Schwäche des Windes ordnen, sonst wird alles unrein. Wenn es bloß aufs richtige Greisen ankame, so wurde das Reinspielen auf der Flote nicht so schwer seyn, und man wurde eben sowohl mit 24 Floten, als mit so viel Geigen, rein zusammen spielen können, aber man probire es nur, und man wird es erfahren; es stimmen östers nicht einmahl zwey Floten, weder unter sich, noch mit dem Ganzen, geschweige denn so viele. Man darf aber nicht glauben, als ob es nicht möglich wäre; möglich ist es wohl, aber man sindet es selten.

J. 36.

Dieses ware nun, was mir eine lange und vielfährige Erfahrung an die Hand gegeben bat. Alles berichtiget, oder diese Materie gar erschöpfet zu haben, schmeichle ich mir nicht; doch glaube ich, hier gewiß das meifte und nothwendig. ste gesagt zu haben. Obgleich verschiedenes davon auch schon von einigen andern gefagt worden, fo glaube ich doch nicht mit der gehörigen Berichtigung; der vielen binzugekommenen neuen Wortheile, und der auf alle Ralle paffenden Ginrichtung zu geschweigen. Indeß bleibt Wahrheit immer Wahrheit, sie sey gesagt von wem und wenn sie wolle. Sollte man nicht durchgehends mit mir einerley Mennung senn, und irgend etwas dagegen zu sagen zu haben glauben, so bitte ich, es mit Bescheidenheit zu thun, denn mit Bitterkeit wird nichts ausgerichtet 3ch kann geirret haben, ob ich gleich durchgebends aus Grunden gehandelt zu haben glaube; aber auch der, der den ersten Anschein nach nicht meiner Meynung ift, fann irren. Begenfeitige mit Gefalligkeit vorgetragene Grunde konnen zweifels hafte Sage erlautern. Aber keinen unreifen und unzeitigen Sadler werde ich antworten. Bulett bitte ich meine Lefer, Diefe meine gutgemeinte und mubfame Arbeit, welche nicht in einem Jahre, auch nicht in zwenen geendiget worden, gutig aufzunehmen. Ob ich noch eine Abhandlung von der Beschaffenheit der Floten mit mehrern Klappen, und befonders derer von meiner neuesten Erfindung, ihrer Borgüglichkeit, Rugbarkeit und gehörigen Unwendung, worinnen auch viel vom Motenbau vorkommen wird, liefern werde, wird die Aufnahme Diefes Werks entscheiden. Diermit empfehle ich mich zu geneigtem Undenken.

Ende.





der vornehmsten in diesem Werke enthaltenen Sachen.

$\mathfrak A$	Athem, ning zu rechter Zeit genommen
9.	merden 306.317
U, ein Buchstabe aus der Flotensprachet58.236	zur Unzeit schadet viel 317
Ubrheilung, des Registers und der	dessen Gebrauch 318
Pfropsschraube 24	mas daben zu bevbachter 318.319
Abzug, was er sen 242	Mittel dazu 319. 320. folg.
Abnehmen, deffen Bezeichnung 202	wie man bey langen Passagen damit
dessen Amwendung ebend.	verfahren soll 324.325. folg.
wie es auf der Flote zu machen 263	muß niemahls ganz verbrauchet
Adagio, was es heiße 92	merden 324-330
bessen Verschiedenheit evend.	Musdruck, bestehet nicht in Grimassen x
wie man daben verfahren solle 106.107.	Auseinanderziehen, der Flote taugt
108	nicht 19
Ad libitum 294	des Kopfstuckes, taugt noch weniger eb.
Ad oder at, aus der Flotensprache 178	Auswischen, der Flote, muß mit Vor=
Allegro. beffen Bedeutung und Ber=	sicht geschehen 30
schiedenheit 92	Auftakt, deffen Erklarung 87
Soffen Erklärung ebend.	Aufbeben, beffen Erklarung 88
Allabreve, oder alla Capella, was es fin 80. 101	Musnahme, von den Sprachregeln 191.204.f.
Unfatz, schlechter, verderhet alles XII	erste, nebst Erklarung 192
mie er beichaffen sehn sou 33.34.35.	zweyte, 192.193
mas man daben zu bevbachten 35.30.38.	dritte, vierte, fünfte 193. 194
Anstand, wie er beschaffen senn soll 30.31.	sechste, siebende, achte 195.190
. 38 ·39	Versuch hierüber 197. solg.
wie man ihn erhalten kann 39	muffen nicht zu häufig gebraucher
roffen Tehler 31, 32, 350	merden 203
hat aufs Svielen Einfluß 30.34	mit der Regel zu verbinden 213.214
Unfanger, mas er zuerst zu vervachten	Auszierung, wesentliche, zu viele und
habe 154.350.1819.	zu wenige sind schädlich 237 238.260
Anschlag, oder Doppelvorschlag, was	niuffen am rechten Orte ftehen ebend. 362
er sen 252	Auszierungen, willführliche 330
deffen Bezeichnung und Anwendung, cb.	worinnen diese ihren Grund haben 331
dessen Verschiedenheit 253	ihre Unwendung 332
Anschleifen, 274	Benspiel hierzu 333
Unbinden, ebend.	wo sie eigentlich hingehoren 353.370
Arm, was daben zu beobachten 356	Erflarung des hierher gehörigen ebend.
muß nicht an Leib angeleget werden 38.	
356	
muß benn Spielen nicht aufgestem=	zu welcher Absicht 354
met werden 39	ber wesentlichen und willführlichen Rerhndung ebend.
As ist verschieden vom gis 47.143	Berbuidung ebend. 95 6 b 98
	2100

23	Concialini S.217
•	Eustos 74
Battement, dessen Beschaffenheit G. 260. 261	•
Behandlung der Flote xiv	\mathfrak{D}
Bemerkung über die Tonleitern 146	Da, eine Sylbe aus der Flotensprache S. 164
Beurtheilung in der Musik	Aussprache derselben 164.165
Bestreben, höher zu kommen 9	Sepiana perfetoen ebend.
Bewegung, richtige, eines Stucks zu	Daa, ein Wort aus der Flotensprache ebend.
treffen ist schwer 92.93.94.368	Da Capo 75
239	Di, eine Sylbe aus der Flotensprache 158
wie sie gemachet wird 239.240	D'll wie man es gut aussprechen foll 219. 220
ihre Anwendung 239	Diatonisches Klanggeschlecht 138
wird nicht mit der Bruft gemacht 239.240	Dis - Klappe giebt viele Vortheile 14
wird selten gebrancht ebend.	muß richtig gestimmet senn 14
220,00000000000000000000000000000000000	ihre Entstehung und Anwendung 55.58. f.
Beyspiel zu den drenzehen Regeln der	357.373
Flotensprache 184. folg.	Doppelzunge wird unrecht verstanden xviit
in welchen Regel und Ausnahme	wenn sie angewender werden foll 210. f. 235
mit einander verbunden wird 213. 214	uneigentliche Benennung 216
in welchen Regel, Ausnahme und	von ihr hat Quanz zuerst geschrieben 216
Sprachwechsel enthalten find 230. f.	wer sie zuerst erfunden ebend. ihre Beschreibung 218. 219
Zindungszeichen 75	ihre Beschreibung 218.210
Blut, durch Leidenschaft in Bewegung	wie sie ben Sprüngen gebraucht
gebracht, was es thut x1	wird 224, 225
Brodt, fehlet mehrentheils benen, die	wie dren gleiche Noten und Triolen
sich der Musik widmen	damit gemachet werden 226. 227
Brust, wie sie gestärket wird 114.223	Vortheile dazu 227, 228
darf nicht zittern 240	mit einfacher Zunge verbunden 230, 231, f.
Burney	muß fur den Schuler bas leizte
\mathfrak{C}	jevn 360. 36 t
	was sie ist 218,210
C Schliffel 66	ob ohne sie alles gemachet werden konne 210
was er bezeichnet 67	ist samer zu machen ebend.
Esdenzen, was sie sind 294	machte der junge Dulon fehr gut ebend.
wo sie hingehdren 299	Doppelschlag, woraus er bestehe 253
find zwenerlen ebend.	jeine Behandlung 253. 254. folg.
einstimmige, ihre Beschaffenheit 299.	jeme Bezeichnung 254
300.301, fúlg.	und Geltung chend.
ihre Unwendung 300.301	Drey Lintheiltakt 83.84
ob fie im Takte ftehen konnen 301.304.	
305.300	Drey Viertheiltaft 85.86.87
ob, und wo man darinnen Athem nehmen konne 303.304	Drey Uchtheiltakt 90.102,103,104
ania aman Saliman	Dur, was to lit
ing Bascheffenhait	Durchachende Noten 325
ihre Beschaffenheit 307. folg. vb sie aus dem Stegreise zu machen 307 Chromatische Tone oder Klanggeschlecht 138 Clavier stimmen zu lernen 114. 115. solg. dessen Nutzen ebend. Componist, muß das Instrument kennen xv	Durchziehen, was es ist, und wie co
Thromotische Rus non Claussaschlant	gemachet wird 263, 264
Thrier firmmen in levnen	muß selten gehöret werden 264
Seffer Mukon	dessen Amwendung 264.265
Commonist mus bod Sustainment Lanner wa-	Vortheile dazu ebend.
Sembanded and Sultrament tennen XA	
	5

Œ	Slote, mit drey Mittelstücken, ob sie zum
Eigenliebe, wenn fie unterdrudet wird G.4	richtigen Einstimmen hinlanglich 19
	hoher und tiefer zu machen, wodurch
	es am besten geschiehet 20.22
	ohne Pfropfschraube und Register
	verliehret ben Veranderung der
Linklang, Quint und Octave muß man	Mittelstücke ihr richtiges Ber-
rein stimmen lernen 115 Einschnitt 360	háltniß 20
	ihre Verschiedenheit 25
Endigungszeichen 75	ihre Beschaffenheit ebend.
Enharmonische Tone, oder Klangges	zu stimmen ist schwer 25.26.57
schlecht 138	die brauchbarsten 25.26
Entstehung und Wirkung des einfachen x 146	von verschiedenen Holze 27
des großen b oder doppel bb 153	wie man sie gut erhalten soll 27.28
Erboungszeichen 71	wie man ihr Och geben foll 28
Erniedrigungszeichen ebend.	wie man die Zapfen mit Zwirn be-
Es und dis ist zwenerlen 14.56	wickeln soll 28.29
trägt zum Reinspielen sehr viel ben 15. 373	wie sie benn Spielen gehalten wer=
3	ben soll 31. 32. 38
F Schlüssel	wie sie nach dem Munde geführet
wozu er angewendet wird 67	und angeleget werden soll 33.34. fol.
Sermate 74	356
was sie ist 74.294	muß richtig gestimmet senn 357
wo sie vorkdmmt ebend.	Slotenist ift vorzuziehen, der Gefang und
derselben Zeichen ebend.	Runst mit einander zu verbinden weiß 19
ihr Gebrauch ebend.	Sorm der Roten ist mancherlen 67
ihre Beschaffenheit 74.294.295. folg.	Forte und dessen Grade 261. 262
Sertigkeit, mechanische 10 Sianren mas sie sind 68	Substud, ju c und cis ift bem Tone
	nachtheilig 27
wie man sie verandern kann 203 Singer, wie sie geleget werden sollen 31. folg.	, / _ 0
38.356	zu eis allein, weniger 27
der kleine an der rechten Hand 33.38.356	(B)
welche eigentlich die Flote halten	G Schlüffel 66
follen 38. 356	dessen Bestimmung ebend
beren Entfernung über den Lochern	Bang eines Inftruments im Gefange
und Klappen 33	und in Schwierigkeiten XVI
muffen mit der Zunge zusammentref:	Gedult wird dem Lehrling empfohlen 8.223
fen 222.360. 3 67	Gefühl, aus feinem eigenen Spielen XIII
Singercomponisten 94	ist das Mittel, das Zeitmmaaß zu
Singerordnung 65.357	ordnen 94·95
L. W. Line Line with Sin alla Claton	entscheidet ben Veranderungen 203
passen könne 41	Befang, mit Schwierigkeiten verbunden xv
was daben zu beobachten 43. 44. fol.	schöner, wie er beschaffen senn soll 157.200
Slote , spielen Biele 8	verlangt nach Regel behandelten
mie sie sonst beschaffen war 12	Wind 154.155
mie sie jest beschaffen ist 12	Gis und as sind um ein Romma verschies
muß nachaebohret werden 13	den 47.143.144
batte sonst nur eine Rlappe, ist auch	Gleichheit des kones 110
bey Vielen noch üblich 14	Oriffe, die rechten 357 375 Dibb 2 Ori:
	Pabb 2 . Wii:

Grimassen	S. 34.310, 356	Lehrling, muß auf feine Fehler merten G.
Grundnote, was sie ist	138	muß sich nicht so oft an einerlen Sa=
6	,,,	che erinnern Massen
Ha, had, hat, aus der Flote	enturache 179 170	niuß fich feine Muhe verdrießen laffen 35
Barte Tonart, was sie sen		was er zuerst beobachten muß 154.356.
Saupttone, wie viel ihrer	138. 139	wie er markiren soll 35
Bempson	ınd 136 xx	muß den Wind gehörig regieren, ober
sobe erfordert weniger Win		die Sprache der Flote verstehen
C	o mio ote ziefe 135	lernen 36
3		was er weiter ben dem Vortrage der
Innbalt, eines Studes ur	id deffen Be=	Figuren und Paffagen zu bemer=
🚬 wegung hångt vom Gefüh	l ab 92.93	fen hat 361.36
Intervallen, wovon und wi	e sie entstehen 136	bessen besondere Uebung 368.36
thre Stufen	138	wie er sich übrigens zu verhalten
was sie sind	ebend.	have 365.366.370.371. fold
deren Berschiedenheit	138	Cehrmeister, gute, sind selteu vii. vii
einer diatonischen Tonle	eiter 138. 139	schlechte muß man vermeiden vii
einer dur Tonart	139. 140	deffen Pflicht 35
einer moll Tonart	146	beffen unrechtes Berfahren 35
Intonation, reine, gehet t		dessen Eigenschaften 4.35
was zur reinen erforder	t wird 112.113	Licht und Schatten im Vortrage 5.157.354
Instrument, meisterhaft &	u lernen, ist	37
kein Kinderspiel	7.8	Linien, zunt Notenspstem 6
jedes hat seine Schwier	igkeiten 8	Lippen, wie sie beschaffen senn mussen 3
alle lernen wollen, ist e	ein Fehler 10	übelgebauete ic. X1. 3
richtet sich nach derjenig	gen Stimme,	konnen verbessert werden ebent
die ihm am angem	essensten ist 110	wie sie geleget werden sollen 35, 36, 38
Instrumentiften sind gew		mussen nicht von den Zähner abge=
Seher	XV. XVI	fondert werdett 3
R		M
Bennzeichen benm Zungeng	ebrauch 157	Wast due of the order
Binn, deffen Berrichtung	39	Winniama mar fin fine
Klanggeschlecht, ist dreper	len 138	mia miatantan fia fins
Alappe, eine, ist zum Reir		
Reinspielen nicht hinlangt	ich) 14	7 77 77 7
mehrere angebrachte	Alappen sind	
besonders zur Reinig	keit der Tril=	
ler nußbar 15.281.	folg 356.373.374	Winna
thun im Adagio herrlic	he Dicuste 15	There was the state of the same
gu f fur den Danmen to		William and San Cities
ob sie gut schließen	16	Sign and fairle State of Chick
find in der untern Dete		ein guter, wenn er gewählet wer=
Ben Nugen	25.110.373.374	
Romma, was es ist	47.55.56	ی رہے ہیں۔
Ropf, wie er gehalten werde	,	
Kunst	6 7	372-37. was er benm Unterricht beobachten
δ		£. (1
Ceder, wie man es auf die .		Menschenstimme, schone, was sie ist 100
mit Gånsefett beschmiert	, ist låcherlich 17	welche schon ist ebend
		វារីធ្វេ

Migtrauen in sich selbst S.	7 3
Mordent oder Mordant, woraus er	Paufen, mas und wie vielerlen fie find,
bestehet 25	8 und ihre Geltung E. 68.69
dessen Behandlung 258.25	9 Paffagen, wie man sie verändern foll 203
ist zwenerien 25	9 werden ohne richtige Regierung bes
dessen Werth eben	Mindes undeutlich 154.155
wie er gespielet wird eben	geschwinde, muffen rollend und lau-
dessen Anwendung 259.26	fend gemacht werden 226
Moll, was es ist	muffen ihre Ginschnitte haben 325
deffen Fortschreitung 14	7 Piano und dessen Grade 261. 262
Mühe, muß man nicht zu vermeiden	Pralltriller, was er ift 255.256
fuchen 7.35	5 dessen Anwendung und Verschieden-
Mundloch, wie weit es bedecket werden	heit 256
muffe 38.13	bessen Beichen ebond.
Mundpomade 4	
Muster, den Ton zu bilden 10	
	Punkt, was er gilt 69.70.171
N	
	3 34
Machschlag, was er ist 25	
feine Geltung und Behandlung eben	
feine Verschiedenheit 250. 2	
	2 Quint, Octav und Einklang muß man
Mebenedne, wovon und wie sie ent=	rein stimmen lernen 115
springen 13	
	$rac{r}{8}$ r , wie es ausgesprochen werden musse 167.175
	9
4,44,44,44,44,44,44,44,44,44,44,44,44,4	J _ C
ihre Geltung	O mm . mark. V
find lang ober kurz, als Taktglieder 8	0
und als einzelne Noten in Figuren 16)
	4 radill and oin Mart and her Flatens
burchgehende 32	5 sprache 235
$\mathfrak O$	Regel, hat ihre Ausnahme XVII
Oberlippe, ihre Verrichtung	a sur Klateninrache ISA. ISO. fola.
Octaven, ihre Verschiedenheit 43.66.13	in ein Benspiel zusammengebracht 184. f.
wenn man sie üben soll 143.13	thre anomalinen 191. 204. jug.
und wie man damit seinen Zweck am	mit der Ausnahme zu verbinden 213. 214
sichersten erhält	
mas sie sind	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
aus wie viel Tonen eine bestehet 13	
Mol nerderbet das keder an den Klappen 1	6 zur moll konart 147
melches das beste zum Ginschmieren ift 2	8 Reinhören zu lernen, ein Wittel 114.118
ju viel ist der Flote schadlich eben	
zu was es eigentlich nothig ift ben	
Ohr,ordnet den Wind 36.37.39.121.357.375.37	6 ift moglich 15.373.374
wie es zu bilden	
Ordnung im Bortrage 2	5 Mangel desselben 42
in Regierung des Windes 154.37	6 ist schwer auf der F.v.e. 113. 122. 374
	Bbb 3 Rein:

Reinspielen, wie es zu erlernen 113.114.118.119.f.	Sprache 8te Regel dazu ©. 171
Ursachen davon S. 113	9te Regel 173
Richter, allgemeiner findet nicht statt XIII	10te Regel 178
Ripienist 369	11te Regel 180
Kudung, was sie ist 182	12te Regel ebend.
wie sie gespielet wird 182.183	13te Regel 182
wie sie der Uebende markiren soll 97	furze Wiederholung 189. 190. folg.
wie sie verandert werden kann 206.207	ihre Ausnahmen 191. 204. folg.
Ruhezeichen 74	passet aufd Ganze 236
5	ohne sie zu spielen, ist eine schlechte
	Runst 236
Sachpfeife 215. 236 Sanger, ber gute, ift unfer Mufter im	Stellung, wie fie beschaffen senn soll 356367
	Stimmen, eine Flote, ist schwer 25.26
	Stimmung, bes Claviers und ber Geige 57.58
und zu Bildung des Tones 110	der Flote 122, 123
nuß man immer vor Augen haben 203	Studen, der Flote verziehen sich 13
Schattiren auf der Flote 112 Schleifen 163	3
	ta, eine Sylbe aus der Flotensprache 158
	wie es ausgesprochen wird ebend.
	taa, ein Wort aus der Flotensprache 162
Schluß, eines Stücks lehret die Tonart	taada, ein dergleichen 173.175
	tad'il, ein dergleichen 218.219.220
Schlüssel, was, und wie vielerlen er ist 65.66	wie es in der Verbindung gebrau=
	chet wird 218.221 Takt, was er ist 76
wie er gespielet wird evend.	ist zweperlen ebend.
Changis am Cina mas an think	Saffan Chasaichmann
cin Mittel dafür 40.41	dessen Gentheilung 76.77
Senfunst , XIII. XIV	wie man zählen soll 77.78.100. folg.
Sechsviertheiltakt 82.101.102	bessellt Bezeichnung 76.77 vie man zählen soll 77.78.100. folg. dessellt bezeichnung mit der Hand 88 wie er zu erlernen 94.96.97
Sechsachtheiltakt 82.104.105	wie er zu erlernen 94.96.97
Siegellack, feines, ist das beste Mittel,	mit dem Fuße zu markiren 96.97.98.
das Leder auf die Klappen zu legen 17	100. 101
	Taktarten, was daben zu beobachten 358
Sinn, des Componisten, muß nicht durchs	Talent 6
	taaraa, ein Wort aus der Flotensprache 163
Solospieler, was er thun soll 370	tara, ein dergleichen 165.166.168.171
	tar'll, ein dergleichen 218
wie es geschehen soll 39	tar'llda, ein dergleichen ebend-
baben jede Kleinigkeit zu prufen 355	Temperatur auf der Flote 122
Sprache für die Flote 157	ist schwer 42.122
iste Regel dazu, nebst Erklärung 158.159	
160, folg.	fann nicht geandert werden ebend.
2te Regel 162	ber ganzen Note 67.68
	ti, eine Sylbe aus der Flotensprache 158
4te Regel 164	tid'll, ein Wort and der Flotensprache 218.
5te Regel 167	219. 220
fre Regel 169	Tiefe, ob fie oder die Hohe mehr Wind
7te Regel 171	erfordere 135
1.0 2.00.	T on

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Con, wie er hervorge	practit wird 6.35.39	Conleiter, ihre Entstehung S. 146
guter, wie er beso		Conarten, wovon sie entsteher 136
	110.112,240.357.367	find zwenerlen 138
ist, Geschmackssad	he 109	was sie sind 138
ber Albte , nabert	sich der Menschen=	woran man erkennet, wenn sie dur
stimme	110	ist ebend.
	avon zu halten 109.110	woraus sie bestehet ebend.
	und Tiefe gleich	
		wie sie gemachet wird 139.140.146
jenn	III	woran man erkennet, wenn sie moll
wird in der Tiefe		ist 146
ihn feste und helle		wie sie gemachet wird 147. 148
zu dünner, taugt		wie sie im Auf= und Absteigen be=
übertricben stark,	taugt auch nicht 112	schaffen ebend.
muß weder zu fla	rk noch zu schwach	ob-alle auf der Flote brauchbar sind 373
fenn	ebend.	wie sie gebrauchet werden sollen 375
ganzer und halber	_	Cone, stumpfe, werden verbessert 15
bestimmt den Wi		durch # oder b entstandene 357.374
der halbe ist zwen		Triller 266
		وخال بد من بد .
der große halbe	56. 139	ist unentvehrlich ebend.
der kleine halbe	56	dessen Bestimmung ebend.
Contenter, mus fleißig	gespielet werden 118.357	dessen Eigenschaft 268.270 366
	mit einerlen Wind	wie er zu erlernen 267
gespielet	120	was er ist, und woraus er besteht 267
d dur	120. 121. 123. 141. 149	dessen Umfang ebend.
- moll	123. 124. 149	Terzentriller, ob er brauchbar son ebend.
es und dis dur	124, 143, 144, 145, 152	ber verminderten Sept ebend.
moll	124.125.152	auf welcher Note des Trillers bas
e dur	125. 126. 144. 150	Gewicht liegen musse 268.272.273
- moll	127. 150	Bezeichnung deffelben 268. 269
fdur	127.128.145.153	wie er beschaffen senn musse 269. 270. 272
- moll	128.129.153	muß in der richtigen Bewegung des
fis dur		
- moll	129, 130, 144, 150	Studes stehen 270.366
	130.150	ob daben Hohe und Tiefe in Anschlag
g dur	130, 131, 144, 149	fomme 274
- moll	131, 149	dessen Lage 365
gis und as dur	131, 145, 151, 152	ob sich dessen Bewegung nach dem
- · moll	131.132.151.152	Saal oder Stube richten muffe 274
a dur	132. 144. 148	erhält eine bestimmte Anzahl Noten
- moll	132. 148	nach jeder Bewegung 275
b du r	132, 145, 153	ein einziger, nach einer festgesetzten
- moll	133.153	Bewegung eingerichteter, ob er
h dur	142. 143. 150	auf alle Falle anwendbar sen 276
- moll	150	Tabelle dazu 277. folg.
c dur	133. 141. 147	und derselben Erklärung 281. folg.
- moll		Triole, ihre Beschaffenheit und Geltung 70
cis und des dur	13 3 134.145.151	ihre Behandlung 71.88.89.90.173.174.
moll		
diatonische	134 151	ihre Schönheit, worinnen sie besteht 71.
	chromatischen und	
	~	229.362
enharmonischen	Lone 137	Ueben
		Meden

11	28
lleben, wie es am besten geschiehet . 5. 39	Wachsen, beffen Bezeichnung G. 262
Uebelstand, benm Zungengebrauch 156	wachsen, bessen Bezeichnung S. 262 bessen Unwendung ebend.
Nebung, anhaltende überwindet 223	wie es auf der Flote gemachet wird 263.356
in der Hohe, zu was es nühet 37	Wasser verderbet das Leder an den Klappen 16
Unterhalbe Ton, was er ist 147	Wechselnoten 325
Unterlippe, wird vom Kinn regieret 39	Weiche Tonart 146. folg.
Unterschied der Tone von # und b 357-374	Wiederherstellungszeichen 71
Ursache des Unreinspielens 42. 113	wiederholung, turze, der Sprachregeln 189. f.
3	des Ganzen 355. folg.
23 S S	Wiederholungszeichen 73
Veranderung am unrechten Orte, schadet 203 davon noch einige einzelne Bersuche 203	mind, welche Richtung er haben musse x1
wo sie stehen soll 353.354	dessen Verschiedenheit 113
wo sie stehen soll 353.354 Vergleichung des Bogens auf der Geige	in den Tonleitern 120. 123. 124. folg.
Detgleichung des Zögens um der Seige	daß diese Berschiedenheit der Gleich=
mit dem Wind auf der Flote 155.236 Versetzungszeichen 71	heit des Tones nicht schade 121
derseiben Erklärung 72.73	ob deffen mehr in der Tiefe als Hohe
Versuch, Sprachregeln in Ausnahmen	erfordert werde
zu nermandeln 203.204. folg.	wie man es erfahren soll 136
3u verwandeln 203.204 folg. Vierviertheiltakt 77.78.79.80.100	wird vom Tone bestimmt ebend.
Virtuos, muß zugleich Musikus senn xv. 368	wird nach der Regel geordnet 154.155
wie er, in Absicht auf das Instru-	wird durch die Zunge regieret 155
ment, das er spielet, beschaffen	selten mit der Brust 157
fenn foll x1.367.372.373	•
opiicii Gillit	
Porschieben des Kinnes und der Lippen,	Jähne, übelgebauete 37
u mas es núse	
Vorschlag oder Vorbalt, was er ist 240	Teitmaaß, was es ist 76
deffen Bezeichnung, Geltung und	deffen Weiner San Mins
Behandlung , 240.241	destmaaß, was es ist 76 dessen Bewegung 92. 93. solg. Junge, regieret den Wind 155 wie sie beweget werden soll 157. 220 und Vinger mussen sich zugleich bes
dessen Amwendung 241. folg. 273	and Times whiten fich maleich he-
ift lang over turk	ante dinger majira juga mara aka aka
wo er hinfaut	. C. L
bon unten 243	der verbunden 230.231. folg.
kurzer, was er ist, und wie er ge= brauchet wird 245.246.247.249.250	Jungenstoß, -was er ist 155
brauchet wird 245.240.247.249.250	dessention find the state of th
durchgehender 247	
seine Geltung und Gebrauch 247.248.249	
Vortrag, was dahen zu bemerken369. 372. 373	~! .f (fPh
Porzüge der Flote 42 einer Flote mit vielen Klappen 293	242 4 4 4



Berbesserungen.

S. 19. S. 18. 3. 11. lies: weil biefe am Ropffind gemachte Deffnung te. S. 42. oben, lies: Das dritte Capitel. G. 48. 3. 10. 1. Gegeneinanderhaltung. G. 50. 6. 14. 3. 3. lied : Da c die große Terg gu as ift. G. 60. gehoret die erfte Erklarung gum Benfviel unter 1). S. 125. S. 27. 3. 13. fatt: eben, lies: oben. S. 128. 3. 16. fatt: E, lies: c. S. 141. 3. 5. lies: Sept, fur Sert. S. 149. 3. 2. foll fteben: Die Entstehungsart Der Moll Lonarten. G. 153. 3. 11, lies Cept fur Gert. G. 167. auf der erften Motenreihe gu Ende, lies: da, fur da. E. 169. auf ber erften Rotenreihe im zweyten Tatte lies: daa, fate daa; und gleich barauf, ra fatt ra. G. 178. f. 12. 3. 5. lies: ha. fatt h. G. 180. auf ber letten Rotenreibe unter No. 2 auf ber gebundenen Rote, I. ha-daran, fatt had-S. 181. in der erften Notenreihe, No. 2. lies: ha-daa, fatt had-aa. S. 186. 3. 5. im zwenten Safte, auf bas britte Biertel lies. da, fatt ta. G. 188. 3. 2. auf Die erfte Rote im zweyten Satte, lies: da fatt ta, und in der letten Beile im zweyten Satte, lies: tahat-araa, fatt taha-taraa. G. 189. 3. 1. im erffen Safte, lies daa-taraa, ft. da-ataraa. S. 211. Die lette 3. mache man nach ben erften zwen Bierteln einen Saktftrich, und lefe in

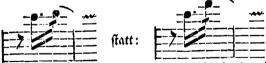




S. 212. 3. 1. unter No. 1. fehlt ein Taftifrich nach ben erften zwen Bierteln; und 3. 2 lies



S. 224. in ber legten Beile unter ber zweyten Figur, lefe man: ad'llad'll, fatt adarad'll. S. 243. 3. 1. foll nach bem zwenten Tatte nur ein einfacher Sattftrich ffeben. 3. 10. lies: bunt für bund. G. 250. unter g) lies im zweyten Sakte:



6. 268. unter 2) muß ber Nachschlag bes Trillers viermahl gebunden feyn. E. 291. 3.16.

lies: his fur his. 6. 335. 3. 4. fege man uber ben erffen Sakt bie Bezifferung bes britten Taktes Diefes Benfpiels; und über das lette Biertel im Baffe fete man 23. G. 336. 3. 4. fete man über bas erfte Biertel: 6, und im folgenden Satte über bas zwente Biertel: 6, und über das dritte § S. 337. 3. 4. im zwenten Takte, s. m. übers zwente Biertel: 6, und über die folgenden beyden Achtel § 7. S. 372. §. 33. 3. 9. lies: Gesange statt Befange.

• • A) Light of the second of the

J. 9 = ħ. º = a. **⇔** \bar{g} . $\bar{\mathcal{E}}$. $\bar{\mathcal{F}}$. $\bar{\mathcal{G}}$. $\bar{\mathcal{H}}$. $\bar{\bar{\mathcal{E}}}$. $\bar{\bar{\mathcal{E}}}$. $\bar{\bar{\mathcal{E}}}$. $\bar{\bar{\mathcal{E}}}$. $\bar{\bar{\mathcal{E}}}$. \frac{1}{2} 3 1/2 \frac{1}{2} 3 3 eis. fis. fisfis. gis. ais. Gis. Fix. Figlis. Gis. Ais. His. cis. ciscis. dis. $\frac{1}{2}$ 3 3 $\frac{1}{3}$ 3 3 3 3 3 $\frac{-}{3}$ $\frac{1}{3}$ $\overline{3}$ +568 + 5 6 +568 5 6 3 3 +5 -7 4 4 4 4 5 5 6 -+ 4 5 5 6 -7 - 4 - 7 7 -5 6 7